SMITHSONIAN
INSTITUTION
LIBRARIES

Bequest of

S. STILLMAN BERRY

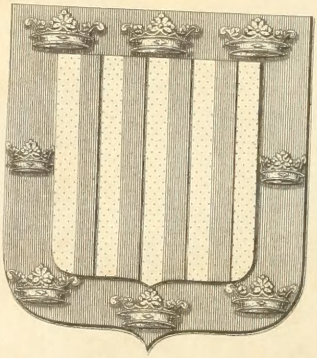
~~D. 13. 23.~~
L. 19. 2.

Note that there are 2 pls. 45

Ex
Libris
Frederick
Morris
Reed
The Terraces
2'92

MANUEL
DE MALACOLOGIE
ET
DE CONCHYLIOLOGIE.

STRASBOURG, DE L'IMPRIMERIE DE F. G. LEVRAULT, IMPRIM. DU ROI.



COLL. DIV. PET.
Acad. Cantabr.
SOLD
BY ORDER OF THE
MASTER & FELLOWS

MANUEL
DE MALACOLOGIE

ET

DE CONCHYLIOLOGIE;

CONTENANT :

1.° Une Histoire abrégée de cette partie de la zoologie; des Considérations générales sur l'anatomie, la physiologie et l'histoire naturelle des Malacozoaires, avec un catalogue des principaux auteurs qui s'en sont occupés.

2.° Des principes de Conchyliologie, avec une histoire abrégée de cet art et un catalogue raisonné des auteurs principaux qui en traitent.

3.° Un système général de Malacologie tiré à la fois de l'animal et de sa coquille, dans une dépendance réciproque, avec la figure d'une espèce de chaque genre.

PAR H. M. DUCROTAY DE BLAINVILLE,

Membre de l'Académie royale des sciences; Professeur d'anatomie, de physiologie comparées et de zoologie à la Faculté des sciences de Paris.

PLANCHES.

PARIS.

F. G. LEVRAULT, LIBRAIRE,

ÉDITEUR DU DICTIONNAIRE DES SCIENCES NATURELLES,

RUE DE LA HARPE, N.° 81.

STRASBOURG.

MÊME MAISON, RUE DES JUIFS, N.° 33.

1827.

La totalité des planches est de 109, dont
4 de principes ;
87 de numérotées régulièrement ;
18 de doubles ou triples
réparties ainsi : 2 à la Planche I.
1 — — XI.
1 — — XVII.
1 — — XXI.
1 — — XXVIII.
1 — — XXXII.
1 — — XXXVI.
1 — — XXXVII.
2 — — XLVI.
1 — — XLVIII.
1 — — XLIX.
1 — — LVIII.
1 — — LXII.
1 — — LXV.
1 — — LXX.
1 — — LXXX.

La Pl. XVII, qui contient la Struthiolaire noduleuse, doit être marquée XVII *bis*.

La Pl. XLVI, qui commence par la figure de la Cléodore de Browne, doit être marquée XLVI *bis*.

Il faut remarquer qu'elle est partagée en deux : la première, portant de 1 à 6 numéros, et la seconde, de 7 à 12.

La Pl. XLVIII, qui commence par la figure de la Rimule de Blainville, doit être marquée XLVIII *bis*.

La Pl. LXXX est double; dans la première partie, elle porte les n.os 1 — 3, et dans la seconde, les n.os 4 — 8.

Il suffira donc au relieur de suivre ces observations bien rigoureusement, pour ranger les planches d'une manière convenable.

NOUVELLES ADDITIONS ET CORRECTIONS

AU GENERA.

Je comprendrai sous ce même titre un certain nombre d'observations nouvelles, qui me sont parvenues depuis la publication du Manuel de malacologie, et les corrections qui devront être faites soigneusement avant de s'en servir.

J'y joins celles qui regardent le numérotage des planches, en sorte que, pour avoir de suite la figure d'un genre ou d'un sous-genre, il suffira d'en chercher le nom dans la table, qui renvoie à la page où est cité le numéro de la planche. Il m'a donc paru inutile de donner une explication générale des planches, qui n'auroit fait que grossir le volume sans être d'une bien grande utilité.

Page 369. Aux observations sur le genre Miliole, *ajoutez :*

J'ai vu la coquille d'une miliole vivante dans la collection de M. Castelin, et j'en ai trouvé moi-même une avec l'animal fixé sur un *Murex* des côtes de la Manche. La coquille n'a réellement rien qui ressemble le moins du monde à un genre quelconque de véritables polythalames, et l'animal a encore moins de rapport avec un cryptodibranche.

P. 370. La Textulaire sagittule. Pl. V, fig. 6. *Lisez :* fig. 5.

P. 371. La Rénulaire operculaire. Pl. VI, fig. 3. On a par inadvertance figuré à sa place la *Rotalite trochidiforme*, qui ainsi l'a été deux fois.

Ibid. La R. aplatie. Pl. VI, fig. 2. *Lisez :* fig. 4, sous le nom de *Frondiculaire aplatie.*

Ibid. La Pénérople oreille. Pl. VI, fig. 1. *Lisez :* fig. 5, sous le nom de *Planulaire oreille.*

Page 372. La Nummulite lisse. Pl. VI, fig. 2. *Ajoutez :* sous le nom de *N. lenticulaire.*

P. 375, ligne 28, il n'en est pas de même des hamites, des scaphites; nous ne savons guère ce que c'est. *Supprimez : des scaphites,* puisqu'il est certain que ce sont de véritables ammonites.

P. 377. La Bélemnite pénicillée. Pl. XI, fig. 8. *Lisez :* Pl. XI *bis*, fig. 8.

Ibid. La B. obtuse. Knorr, Petrif. Supplém., pl. 4. *Ajoutez :* copiée Pl. XI, fig. 10.

P. 379. L'Orthocère régulière. Pl. XI, fig. 9. *Lisez :* Pl. XI *bis*, fig. 9.

P. 381. La Lituole nautiloïde. Pl. II, fig. 3. *Lisez :* Pl. XI, fig. 3.

P. 382. L'Ammonocératite glossoïde. Pl. XI, fig. 1. *Notez :* Que, n'ayant pu nous procurer le seul individu connu de la véritable A. glossoïde, nous avons fait figurer l'A. aplatie de la collection de M. Defrance.

P. 383. Fam. des Cristacés. L'observation qui est à la fin du genre Crépiduline, doit être reportée p. 385, à la fin de la famille qui correspond en effet au genre Cristellaire de M. de Lamarck.

P. 384. Genre Linthurie, après Pl. X, fig. 3. *Ajoutez :* et Pl. LXII *bis*, fig. 1 — 16, sous le nom de *Cristellaire casque.*

P. 387. Aux observations sur le genre Orbulite, *ajoutez :* Ce sont de véritables ammonites, dont les tours de spire sont cachés.

P. 388. La Polystomelle planulée. Pl. VIII, fig. 8. *Lisez :* Pl. VII, fig. 8.

P. 390. Aux observations sur le genre Lenticuline, *ajoutez :* Sur des lenticules de la collection de M. Michelin, j'ai très-bien vu une ouverture étroite et triangulaire.

Ibid. Ligne 25, au lieu de Sphinctérule, *lisez : Spinctérule*, et, ligne 26, au lieu de tab. 13, *lisez :* tab. 4.

P. 391. Dans la caractéristique du genre Rotalite, *supprimez* les deux mots : *en dessous*, qui font un double emploi.

Page 395. La Rostellaire macroptère. Pl. XVI, fig. 3. *Supprimez* cette citation d'une figure qui n'existe pas, et *ajoutez :* la Rostellaire aile-de-colombe, Pl. XXVIII, fig. 5, sous le nom d'*Hippocrène columbaire.*

P. 396. Genre Pyrule. *Ajoutez* entre la 11.e et la 12.e ligne :

D. Espèces courtes, très-minces. (G. Rapana. Schumach.?)

Ex. La P. radis. *P. rapa.* Enc. méth., pl. 454, fig. 1 *a, b;* et à la 13.e (Les P. pourpres, *ajoutez :* G. Melongena. Schumach.)

P. 398. G. Turbinelle. A la ligne,

C. Espèces turriculées subfusiformes. *Ajoutez :* (G. Polygonum. Schumach.)

P. 399. La Colombelle strombiforme. Pl. XXVIII *bis. Lisez :* Pl. XXIX, fig. 5.

P. 400. Le Triton noduleux. Pl. XVII, fig. 1. *Lisez :* Pl. XVII *bis*, fig. 1, sous le nom de *Struthiolaire noduleuse.*

Ibid. La Ranelle granuleuse. Pl. XVIII, fig. 2. *Ajoutez :* sous le nom de *Ranelle crapaud.*

Ibid. La Ranelle grenouillette. Pl. XIX, fig. 1. *Ajoutez :* sous le nom d'*Apole gyrin.*

P. 403. G. Cérite. *Ajoutez* à la caractéristique de la division *A :* (G. Vertagus, Schumach.)

P. 410. G. Cassidaire. *Ajoutez :* Opercule corné, ovale, à élémens subconcentriques et à sommet submarginal, absolument comme dans les Buccins.

Ibid. G. Casque. *Ajoutez :* D'après une espèce de la collection de M. Deshayes : opercule corné, étroit, ovale, transverse, à sommet médian et marginal, d'où s'irradioit en dehors un grand nombre de stries très-saillantes, se portant du milieu jusqu'au bord.

P. 411. G. Ricinule. *Portez* l'application du G. Sistre de Denys de Montfort, à la division *B* au lieu de la division *C.*

P. 417. G. Olive. Quoique dans l'espèce de ce genre, dont j'ai observé l'animal en bon état de conservation, je n'aie pu apercevoir d'opercule ni de place où il étoit attaché, M. Duclos m'a dit qu'il s'étoit assuré qu'il y en avoit un très-petit. Je ne l'ai pas encore vu.

Page 418. Genre Mitre. *Ajoutez :* que M. Gray m'a assuré qu'il y a un très-petit opercule corné dans ce genre.

P. 425. G. Toupie. *Changez* ainsi la caractéristique de la division *A :*

Espèces ombiliquées, subcalyptriformes par la grande saillie de la carène ou de la circonférence lamelleuse, son excavation et la petitesse de la cavité spirale formée par une lame septiforme. (G. Entonnoir. Denys de Monfort.)

P. 426. G. Toupie. A la caractéristique de la division *G*, *ajoutez :* dépassant l'origine du bord droit, sinueux ou excavé assez fortement dans son milieu, un peu comme dans les Pyramidelles.

P. 427. G. Sabot. A la caractéristique de l'animal de ce genre *ajoutez :* Bouche sans dent supérieure labiale, mais avec deux lèvres latérales, cornées et dentées; et *terminez* ainsi :

Anus à l'extrémité d'un long rectum, traversant obliquement la cavité branchiale; organe excitateur exserte et assez grand.

P. 429. Ligne 19. Opecrule, *lisez :* opercule, et *ajoutez* au dernier paragraphe des observations sur le G. Sabot :

Il est certain qu'il y a des monodontes parmi les toupies et parmi les sabots; en effet, il y a dans nos mers une espèce de toupie monodonte qui a l'opercule multispiré; j'ai vu dans la collection du Muséum un monodonte de la Nouvelle-Hollande qui a un opercule paucispiré, comme les turbos, mais entièrement corné.

P. 430. G. Dauphinule. La D. laciniée. Pl. XXIII, fig. 3. *Lisez :* Pl. XXXIII, fig. 3; et *disposez* ainsi les espèces :

A. Espèce à ouverture parfaitement ronde et sans plis. (Dauphinule.)

Ex. La D. laciniée. *D. laciniata.* Pl. XXXIII, fig. 3.

B. Espèces subturriculées, avec l'ouverture triangulaire, et quatre plis à la columelle, dont le second est le moins prononcé. (G. Trigonostoma.)

Ex. La D. bordstrape. *D. trigonostoma.* Favan., Conch., pl. 79, fig. *cc.*

Page 432. Genre Vermet. *Ajoutez :*

Opercule corné, parfaitement circulaire, composé d'élémens grossiers, concentriques, non spirés.

Ibid. Ligne 25. Au lieu de nématopodes, *lisez :* chétopodes.

P. 432. G. Siliquaire. Dans la caractéristique j'ai eu tort de faire entrer la terminaison de la fissure avant le sommet; en effet, ce caractère ne se trouve pas dans toutes les espèces, que l'on pourra partager ainsi :

A. Espèce à coupe circulaire, à fissure arrêtée avant le sommet.

Ex. La S. anguine, etc.

B. Espèce à coupe polygonale, à fissure commune avec le sommet.

Ex. La S. polygonale. *S. polygonalis.* (Nouvelle espèce non figurée.)

P. 438. G. Rissoaire.

D. Espèces plus ou moins globuleuses. (G. Alvania, Risso.)

P. 451. G. Piétin. A la suite des observations qui terminent ce genre, p. 352 au lieu de 451, *ajoutez :*

Les véritables tornatelles devront être séparées nettement de ce genre, puisque l'espèce qui sert de type au genre, est évidemment operculée, comme me l'avoit assuré M. Gray, en Octobre 1826, et comme je m'en suis assuré sur un individu desséché de la collection du duc de Rivoli. Quant au piétin d'Adanson et au conovule, je suis certain qu'ils n'ont pas d'opercule. Ainsi je rétablirai aussi le genre Tornatelle.

Tornatelle. *Tornatella.*

Animal à peu près inconnu, pourvu sur le dos de son pied d'un véritable opercule. Coquille ovale, subcylindrique, non épidermée, striée, suivant la décurrence de la spire; ouverture ovale, élargie en avant, entière, avec un gros pli décurrent à la columelle; bord droit tranchant.

Opercule corné, fort mince, ovale, alongé tout-à-fait de la forme de l'ouverture, à élémens très-fins, indiqués par des

stries obliques, partant d'une sorte de côte concave antérieure et interne.

Ex. La Tornatelle fasciée. *Tornatella fasciata.* De Lamarck. Pl. XXXVIII, fig. 5.

Observ. Ce genre ainsi défini devra-t-il rester parmi les auriculacés, qui ne sont pas operculés? Il faut attendre la connoissance de l'animal.

Page 453. Genre Auricule. La division *E*, dont les espèces n'ont ni plis ni dents, n'appartient pas à ce genre. La coquille qui lui sert de type est operculée, et appartient au genre Paludine, comme l'a dit M. Gray, d'après l'observation d'un naturaliste anglois.

Ibid. G. Pyramidelle. M. Gray m'a assuré que les animaux de ce genre sont pourvus d'un opercule.

P. 457. G. Agathine. *Ajoutez* aux observations entre la ligne 3 et la ligne 4 :

Elles vivent, et surtout celles de la division des polyphèmes, dans les endroits marécageux.

P. 462. G. Vitrine. *Ajoutez* aux observations sur ce genre, que les espèces qui lui appartiennent se divisent, comme les limaces, en deux groupes, suivant que l'extrémité du corps est entière ou carénée, et que la parmacelle de Taunay doit appartenir à cette dernière division, ainsi qu'une nouvelle et belle espèce, que MM. Quoy et Gaimard m'ont envoyée de Ténériffe, et une troisième de l'île Western, observée dans la Nouvelle-Hollande par les mêmes naturalistes, et qu'ils ont nommée V. de Western.

P. 468. G. Stomatelle. *Ajoutez :* qu'il est très-probable que ce genre devra être réuni, du moins pour les espèces orbiculaires, au genre Cryptostome. En effet, MM. Quoy et Gaimard, dans un mémoire envoyé dernièrement à l'Académie des sciences, ont figuré sous le nom de *stomate* un véritable cryptostome.

P. 473. G. Pleurobranche. *Ajoutez* aux observations sur ce genre : que MM. Quoy et Gaimard, dans le Mémoire cité plus haut, ont établi, sous les noms de *Westernia* et de *Gervisia*, deux genres pour deux petits mollusques, qui ne sont peut-être que des pleurobranches, ou qui du moins appartiennent à la même famille. Tous deux sont des mers de la Nouvelle-Hollande.

Page 474. Genre Élysie. La figure que M. Risso vient de donner du mollusque qui a servi à l'établissement de ce genre, ne nous permet pas davantage que sa description de dire ce que c'est.

P. 475. G. Ombrelle. *Ajoutez* aux observations : que ce genre avoit été établi par Mégerle sous le nom d'*Arcade*.

Ibid. G. Siphonaire. *Ajoutez* aux observations : que M. Savigny (Égypt. Gastéropod., pl. 3, fig. 1 — 5) a figuré l'animal d'une espèce de ce genre.

P. 480. G. Hyale. *Ajoutez* aux observations : que la troncature du sommet des hyales est accidentelle, comme s'en est assuré M. Schranck, et que M. Lesueur, dans une Monographie des espèces de ce genre, qu'il a trouvées en abondance dans les eaux de l'archipel américain, confond dans ce genre les cléodores, les vaginelles, etc.

P. 481. G. Cléodore. *Ajoutez* à la division des espèces :

C. Espèces très-alongées, acuminiformes, à coupe et ouverture circulaires, celle-ci tout-à-fait terminale (G. Styliole. Lesueur).

Ex. La S. droite. *S. recta*, Lesueur, Mss., pl. 4, fig. 11.

Ibid. G. Cymbulie. *Ajoutez* que M. Lesueur, dans la Monographie manuscrite citée plus haut, décrit et figure deux nouvelles espèces de cymbulies, des mers de la Martinique; l'une, sous le nom de *C. obtusa*, et l'autre, sous celui de *C. parva*, dont il propose même de faire un genre qu'il nomme Argivora, à cause que son corps est entièrement dépourvu de tête.

P. 483. G. Pneumoderme. *Ajoutez* que, d'après la figure donnée par MM. Quoy et Gaimard du pneumoderme vivant, les faisceaux des suçoirs tentaculaires représentent des espèces de tentacules ramifiés, et dont chaque ramification est terminée par une petite boule.

P. 484. Ligne 12, au lieu de Pl. XLVI, fig. 5, *lisez :* Pl. XLVI *bis*, fig. 5.

P. 485. Ligne 10, au lieu de Pl. XLVI, fig. 4, *lisez :* Pl. XLVI *bis*, fig. 3.

P. 490. G. Linguelle. *Ajoutez* que M. Otto a découvert une espèce de ce genre dans la mer de Naples.

Page 492. Pour la caractéristique de la division *C, mettez :*

C. Espèces dont le corps, en forme de flèche, est pourvu de trois paires de nageoires horizontales, dont une terminale, sans nucléus évident.

Ex. La Sagitelle équipinne. *Sagitella æquipinnis,* Lesueur, Monog. des Ptérop., pl. 11, fig. 1 — 3.

Ajoutez en outre aux observations : que M. Lesueur définit et figure trois espèces de sagitelles, et que, si la description est exacte, ce sont des animaux tout différens des Firoles, puisqu'ils n'ont ni nucléus ni pied abdominal en nageoire; mais une forme de poisson.

P. 493. Ligne 25, Pl. XLVIII. *Lisez :* fig. 9.

P. 498. A la fin de la dernière ligne, *ajoutez :* Pl. XLIX, fig. 7.

P. 500. Ligne 7, après recouvrante, *ajoutez :* débordée.

P. 502. G. Parmophore. *Ajoutez* aux observations : que l'animal de la grande espèce est tout noir, avec les bords du pied d'un blanc jaunâtre, d'après MM. Quoy et Gaimard, et que M. Lesson a rapporté une espèce de ce genre de Coquimbo, aux côtes du Pérou.

P. 503. Division *D.* Pl. XLIX *bis*, fig. 4. *Ajoutez :* sous le nom de *Stomate nacrée.*

P. 504. G. Ancyle. Ligne 5, après coquille, *ajoutez :* épidermée, et aux observations : que sur des individus d'une espèce que j'ai reçue de Ténériffe, et que MM. Quoy et Gaimard nomment *A. striée*, j'ai cru que ce genre devait être porté dans la famille des monopleurobranches.

P. 504. Ligne 22, après coquille, *ajoutez :* débordante.

P. 508. G. Notrème. *Ajoutez* aux observations : que depuis la publication que M. Rafinesque a faite de la figure de ce genre (*Journal de physique*, Août, 1819), il ne m'a pas été plus possible de deviner les rapports naturels de cet animal.

P. 509. G. Lingule. Après coquille, *ajoutez :* dorso-ventrale.

P. 510. G. Térébratule. Après coquille, ligne 9, *ajoutez :* dorso-ventrale.

Page 511. Ligne 22, au lieu de PENTASTÈRE, *substituez :* PENTAMÈRE.

P. 512. Ligne 9, au lieu de Pl. LIII, fig. 1, *lisez :* Pl. LIV, fig. 1.

P. 515. Ligne 8, après adhérente, *ajoutez :* ou mieux retenue.

Ibid. Ligne 23, après valve inférieure, *ajoutez :* adhérente.

P. 522. Ligne 16, *lisez :* fig. 4, au lieu de fig. 3.

Ibid. G. GRYPHÉE. *Supprimez* toute la division *B*, dans laquelle nous avions à tort rangé, soit les podopsides, soit les plagiostomes non symétriques.

P. 524. G. HINNITE. *Ajoutez* après coquille, le mot adhérente, et aux observations, que M. Gray a fait connoître une espèce vivante de ce genre dans les *Annals of philosophy*.

Ibid. G. PEIGNE. *Ajoutez* aux observations : que Mégerle fait un genre sous le nom d'AMUSIUM avec le *Pecten magellanicus ;* un autre, sous la dénomination de PANDORE, avec le *Pecten maximus ;* et que M. Drouet en a aussi proposé un qu'il nomme NEITHEA, avec le *Pecten quinquecostatus*.

P. 526. G. LIME. *Ajoutez* qu'il y en a certainement au moins trois espèces dans la Méditerranée et une dans la Manche.

P. 529. G. CATILLE. Ligne dernière, au lieu de Pl. LXI *bis*, fig. 2, *lisez :* Pl. LXII *bis*, fig. 4.

P. 531. G. AVICULE. *Ajoutez* au nom générique de la division *A :* G. MARGARITIPHORA, Mégerle. MARGARITA, Leach. PINTADINE ou MELEAGRIS, de Lamarck.

Ibid. Ligne 22, après fig. 3 (jeune), *ajoutez :* sous le nom d'Avicule aronde.

P. 532. Avant le nom de la division *B*, *ajoutez :* LITHOPHAGA. Mégerle.

P. 538. G. ANODONTE. Dans la caractéristique de la division *A*, au lieu de mince, *mettez :* assez épaisse, et avant IRIDINE, *mettez :* G. BERPOLIS. Leach.

Aux observations *ajoutez :*

La première division doit d'autant plus être adoptée comme genre, que M. Deshayes m'a fait voir que l'animal rapporté

par M. Caillaud de l'Égypte supérieure, a son manteau fermé en arrière et pourvu de deux tubes courts, mais bien distincts. Il paroît cependant que ce singulier caractère se trouve aussi dans l'Anodonte pourpre, tandis que dans toutes les anodontes et les mulettes dont j'ai examiné l'animal, il n'y a jamais de tube proprement dit, mais bien une bride transverse qui circonscrit une seule ouverture anale, la branchiale étant incomplète. Devra-t-on, à cause de ce caractère de l'animal de quelques anodontes, en faire un genre de la famille des conchacés? J'avoue que j'en doute.

M. Ratke, de Copenhague, a établi sous le nom de Glochidium un genre distinct avec les petites coquilles qui se trouvent en grande abondance dans les branchies externes des Anodontes et des Unios, et qu'il regarde comme parasites. (Act. de la soc. de Copenhague pour 1797.) M. Jacobson est de la même opinion, que nous ne partageons pas encore.

Page 539. Genre Mulette. *Ajoutez* aux observations: que M. Lesueur, ayant envoyé à Paris un grand nombre d'individus et d'espèces de ce genre, de l'Amérique septentrionale, j'ai pu m'assurer *de visu*, que la variété de forme que présente ce genre de coquille est véritablement incroyable.

P. 547. G. Bucarde. *Ajoutez* une sixième division pour une espèce nouvelle que j'ai reçue de Terre-Neuve.

F. Espèces tout-à-fait lisses et à dents cardinales presque effacées.
Ex. Le B. anodonte. *B. anodonta.*

P. 552. G. Cyprine. Aux observations *ajoutez :* J'ai vu l'animal d'une espèce de cette section; il est pourvu de deux tubes courts, distincts, et son pied est sécuriforme.

P. 555. G. Crassatelle. *Ajoutez* aux observations : J'ai vu, dans la collection de M. Marmin, une espèce fossile de ce genre provenant de l'Amérique septentrionale.

P. 558. G. Vénus. *Supprimez* la division *Q*, formant le genre Nicania de Leach, parce que, d'après ce que m'a dit M. Gray, c'est le même que celui que M. de Lamarck a nommé Crassine, et Sowerby Astarte.

Page 558, ligne 21, *supprimez* les mots : dans la Vénus Méroé, puisque c'est une Donace, type du genre Cunéus de Mégerle.

P. 562. Genre Sphène. Ligne 2, après valve gauche, *lisez :* un peu plus aplatie que la droite, d'une sorte de dent plate, élargie, oblique, horizontale, etc.

Ligne 6, après ligament, *lisez :* très-court, inséré sur la dent.

Ligne 8, *ajoutez : Corbula rostrata,* de Lamarck.

Aux observations, *ajoutez :* que ce genre, établi par Turton, est à peine distinct des Corbules.

Ibid. G. Onguline. Après le mot subbifide, *ajoutez :* en arrière d'une petite fossette d'engrenage.

A la fin de la caractéristique, après impression palléale, au lieu d'inconnue, *mettez :* non flexueuse.

Aux observations *ajoutez :* que j'étudie l'onguline transverse de la collection de M. Deshayes, et qu'il est plus que probable que ce genre doit être reporté beaucoup plus haut.

Ibid. Pyloridés. Il faut rapporter ici, dans la première section de la famille des Pyloridés, les genres Corbule et Sphène, qui ont été placés à tort dans la famille des conchacés. Alors cette première section, qui a pour caractère essentiel d'avoir le ligament interne, pourra être subdivisée elle-même en deux groupes, suivant l'inégalité ou l'égalité des valves.

Dans la première seront les genres Corbule, Sphène; Ostéodesme ou Périplome, Thracie, Hémicyclostomes et Anatine.

Dans la seconde, les genres Mye, Ligule et Lutraire.

P. 564. G. Anatine. *Supprimez* les divisions *A* et *C*, contenant l'*A. myalis*, qui est le type du genre Ostéodesme, et l'*A. rupicola*, et *placez* l'article suivant avant le genre Thracie.

Ostéodesme. *Osteodesma.*

Corps ovale; manteau épais et bilabié inférieurement, fermé partout, si ce n'est dans son tiers antérieur et inférieur, et pourvu en arrière d'un tube unique, assez court; masse abdominale petite, terminée par un pied lamelleux, tranchant et subantérieur; bouche petite, subovale, transverse, avec deux paires d'appendices larges et foliacés; branchies ovales, assez grandes, à stries

très-obliques d'arrière en avant, épaisses, unilobées de chaque côté et complétement libres entre elles.

Coquille fort mince, fragile, ovale-oblongue, saillante, équi- ou inéquivalve (la valve gauche plus bombée que la droite), inéquilatérale; sommets peu marqués, comme fendus; charnière édentule; ligament double, l'externe très-mince, l'interne épais, porté sur des callosités nymphales assez saillantes, quelquefois en forme de cuilleron, et soutenu à son bord antérieur par un osselet transverse, bien symétrique; deux impressions musculaires distantes; impression paléale échancrée en arrière.

A. Espèces inéquivalves, régulières.

Ex. L'Ostéodesme trapézoïdal. *Osteodesma trapezoidalis. Anatina trapézoidalis*, de Lamarck. Pl. LXXVI, fig. 8 et 8 *a*.

B. Espèces équivalves, térébrantes. (G. Rupicole. Fleur. de Bellev.)

Ex. L'A. rupicole. *A. rupicola* (non figurée).

Observ. Ce genre, proposé dernièrement par M. Deshayes, l'avoit déjà été par M. Schumacher, sous le nom de *Periploma*. Nous l'avons caractérisé d'après l'*Anatina myalis*, connue sur nos côtes, et dont nous devons la connoissance ainsi que celle de son animal à M. de Gerville. Le singulier osselet qui en fait le caractère principal, est contenu dans une sorte de gaine transverse qui entoure un repli du manteau. C'est cette espèce à dent mobile, dont il est parlé à la fin des observations sur le genre Anatine.

Il faudra sans doute placer ici un nouveau genre, indiqué par M. Deshayes sous le nom d'*Hemicyclonosta*, pour une coquille fossile des environs de Paris, que M. Hardouin-Michelin a figurée dans la première feuille des objets de sa collection; mais comme on ne connoît encore qu'une valve, il vaut mieux attendre, pour en donner la caractéristique, que les deux aient été rencontrées.

Page 565. Genre Thracie. *Supprimez* la division *B*, établie sur une coquille que je n'avois pas vue, et qui paroît n'être autre chose que celle qui sert de type au genre Ostéodesme, le *Mya declives* de Pennant, *Mya pubescens* de Montagu et de Pulteney, et non de Linné ni de Gmelin, qui n'ont pas d'espèce de mye sous ce nom.

Page 566. Ligne antépénultième, au lieu de vertical, *lisez :* horizontal.

P. 567. G. Psammocole. Dans la première division des espèces de ce genre il y a une erreur grave; en effet, dans la caractéristique j'ai eu en vue la sanguinolaire rugueuse de M. de Lamarck, figurée pl. LXXVII, fig. 6, et j'ai cité, comme exemple, la psammobie vespertinale de M. de Lamarck, qui n'est nullement striée, figurée pl. LXVII, fig. 4, sous le nom de psammocole vespertinale.

Page 570. Genre Solen. Ligne 10, au lieu de *Solen pigmœus*, lisez : *S. minutus*.

Ibid. G. Solémie. C'est à tort que j'ai appelé dent cardinale l'espèce de cuilleron qui porte le ligament; c'est une véritable callosité nymphale plus intérieure et plus oblique que dans les solens, en sorte qu'il faudra rectifier ainsi cette partie de la caractéristique : Charnière édentule; ligament oblique, subintérieur, inséré sur une callosité nymphale un peu en cuilleron oblique, très-rentrée et presque à l'extrémité de la coquille.

P. 571. G. Glycimère. Ce genre, qui devroit être placé immédiatement après les solémyes, dont il diffère à peine, ne contient réellement encore que deux espèces, la G. épaisse et la G. rousse de M. Bosc; car je me suis assuré que les deux autres que M. de Lamarck y rapporte, n'en ont nullement les caractères : ainsi la G. arctique est plutôt pour moi une espèce de panopée, puisque, outre une véritable petite dent à la charnière, il y a une impression palléale très-sinueuse en arrière, et que le sommet est beaucoup plus antérieur, en sorte que le côté court de la coquille n'est pas celui du ligament.

Quant à la G. nacrée, qui est fossile, la position du sommet et la grandeur de l'excavation palléale ne permettent pas non plus de la rapprocher des véritables glycimères.

P. 572. G. Saxicave. Ligne 14, *ajoutez :* Pl. LXVIII, fig. 3, sous le nom de *Corbule australe*.

P. 574. G. Gastrochène.

Ligne 9, au lieu de coquille, *lisez :* corps.

Ligne 11, au lieu de masse, etc., *lisez :* ouverture arrondie, par laquelle sort un très-petit pied linguiforme.

Ligne 22, *ajoutez* à la caractéristique du tube : ouvert ou fermé à sa base, et avec une seule ouverture au sommet.

Ligne 29; au lieu de fig. 4, *lisez :* fig. 3.

P. 576. G. Arrosoir. Ligne 19, *ajoutez :* composée de tubes réunis.

P. 576. *Ajoutez* aux observations : comme preuve que l'animal de l'arrosoir vit fixé aux corps submergés; qu'il existe, dans la collection du duc de Rivoli, un disque de son tube dont les épines tubuleuses sont adhérentes sur une coquille.

P. 578. G. Pholade. *Ajoutez* aux observations sur ce genre : qu'en examinant attentivement un bel individu de la grande espèce de pholade de nos côtes, il m'a semblé voir des traces d'un ligament externe, et que sur l'animal de la Ph. scabrelle, je me suis assuré que la partie la plus saillante de la callosité subapiciale sert à l'insertion du muscle adducteur antérieur, qui, par conséquent, ne manque pas dans ce genre d'animaux. Il est même probable que c'est à l'action de ce muscle qu'est dû le mouvement de la coquille dans la perforation de la roche, et non pas seulement à celle des muscles rétracteurs du pied qui s'attachent aux cuillerons, comme le pense M. Gray.

P. 580. G. Fistulane. Ligne 29, *ajoutez* à la fin de la caractéristique du tube : plus ou moins complète.

P. 592. Nématopodes.

Ligne 16, au lieu de par, *lisez :* à.

Ligne 17, *ajoutez* après ces mots, pourvu de chaque côté : de six paires.

Ligne 19, les mots : rudiment de membres, doivent être mis entre parenthèses.

P. 595. G. Litholèpe. *Ajoutez* à ces mots, *Ex.* Le Litholèpe de Mont-Serrat : Pl. LXXXIV, fig. 6, d'après Sowerby.

Ligne 22, après n.os 7, 8 : sous le nom de *Lithotria.*

Terminez par cette remarque :

D'après la figure de M. Sowerby, il me paroît extrêmement probable que cette espèce de lépadiens est une véritable penta-

lèpe ou lépas ordinaire, à cinq valves; avec deux très-petites accessoires à la base de l'antérieure, et qui, étant tombée à l'état d'œuf dans un trou de vénérupe, s'est implantée sur une des valves de cette coquille : en effet, la terminaison de ce pied n'a en aucune manière la forme de cette prétendue patelle renversée.

Page 595. Fam. Balanides. Dans la caractéristique, après le mot coquille, *ajoutez :* péristomatique.

P. 596. Fam. Balanides. *Ajoutez* aux observations : que les jeunes individus de ce groupe, en sortant de l'œuf, paroissent, pendant quelque temps, n'avoir pas la partie coronaire de la coquille, mais seulement l'operculaire.

P. 601. G. Coronule. *Ajoutez* aux observations : que M. Gray, qui a publié dernièrement un nouveau système de distribution des *Lepas* de Linnæus, a observé des coronules sur des animaux sans vertèbres, et entre autres sur un crabe et sur une volute.

P. 609. Dernier paragraphe. Observez que la mauvaise ponctuation a rendu mon idée presque inintelligible. *Lisez* ainsi :

D'après cette analyse du système conchyliologique de M. Schumacher, il est aisé de voir qu'il est complétement arbitraire et artificiel, même en pure et simple conchyliologie. Quoique quelquefois, rarement il est vrai, l'auteur ait fait fléchir sa règle, comme lorsqu'il place son genre Malacotte (*Lepas aurita*), auquel il ne reconnoît que deux valves, parmi les multivalves, à cause, dit-il, de l'animal, le principe dominateur, la forme de la charnière dans les bivalves, celle de l'ouverture dans les univalves, a été sans doute le plus souvent rigoureusement observé, etc.

P. 612. Ligne 12, au lieu de, dans, *lisez :* par.

P. 622. G. Béloptère. Après le premier exemple, *ajoutez :* Pl. XI, fig. 7.

Après le second, *ajoutez :* Pl. XI, fig. 8.

Aux observations *ajoutez :* que je connois trois ou quatre espèces de ce genre.

Ibid. G. Conulaire. Au lieu de page 277, *lisez :* 377.

P. 628. G. Placobranche. Aux observations *ajoutez :* que ce doit être un animal voisin des aplysies plutôt que des doris.

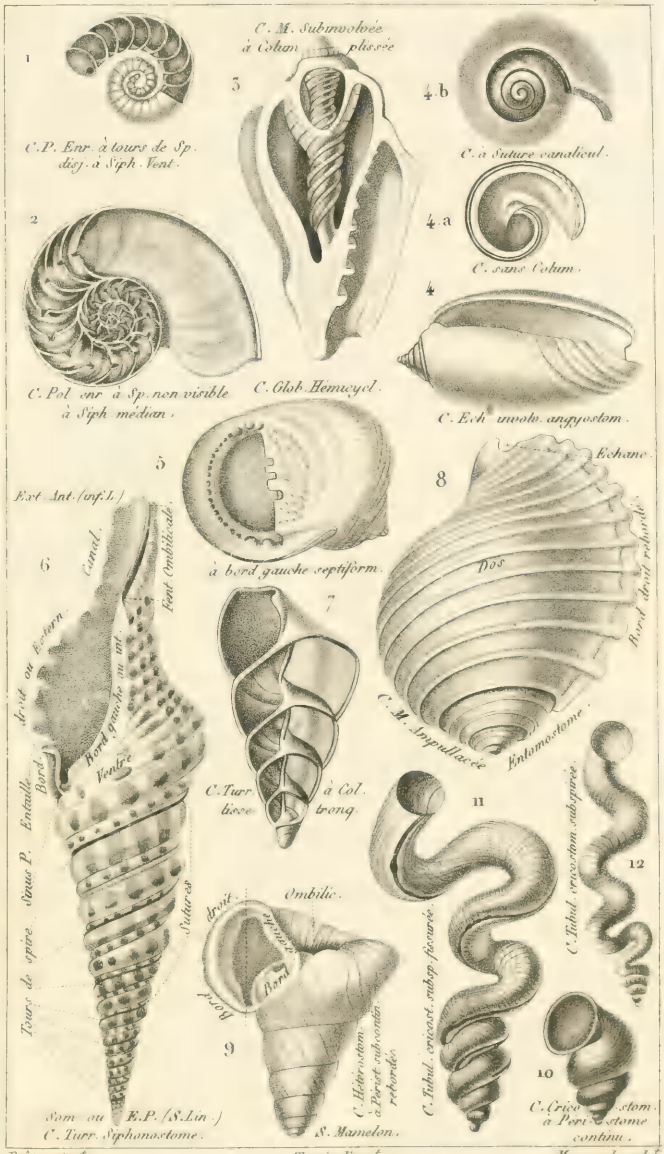
Page 630. Genre ANODONTE. Au lieu d'ALASMISODONTE, *lisez :* ALASMIDONTE.

P. 643. Entre la ligne 6 et la ligne 7, première colonne, *intercalez :* LITHODOME. Page 532.

P. 645. Lignes 20 et 21, 2.e colonne, au lieu de 374 et 473, *lisez :* 437.

Entre les lignes 23 et 24, 2.e colonne, *intercalez :* ROSTELLAIRE. Page 395.

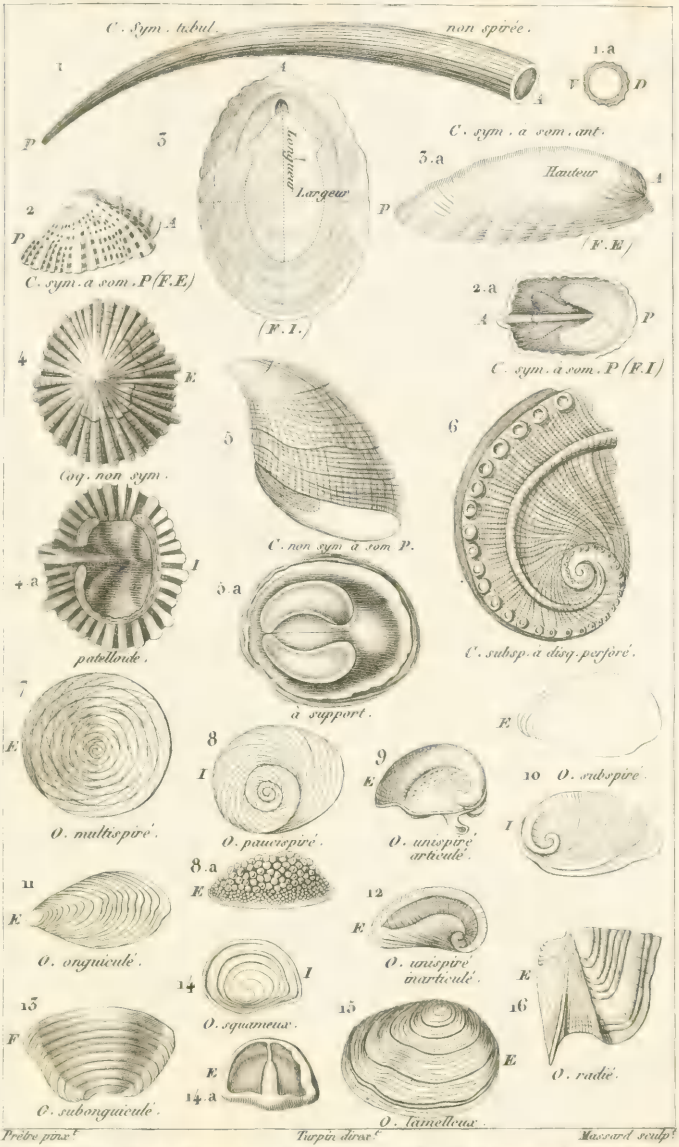
Entre les lignes 38 et 39, *intercalez :* SARCOPTÈRE. P. 479 en note.



Prêtre pinx.t Tiarpin direx.t Massard sculp.t

C. = Coquille. M. = Monothalame. P. = Polythalame. Sp. = Spire. Som. = Sommet. Col. = Colu-melle. Siph. = Siphon. Enr. = Enroulée. Disj. = Disjoint. Turr. = Turriculée. Ech. = Echancrée.

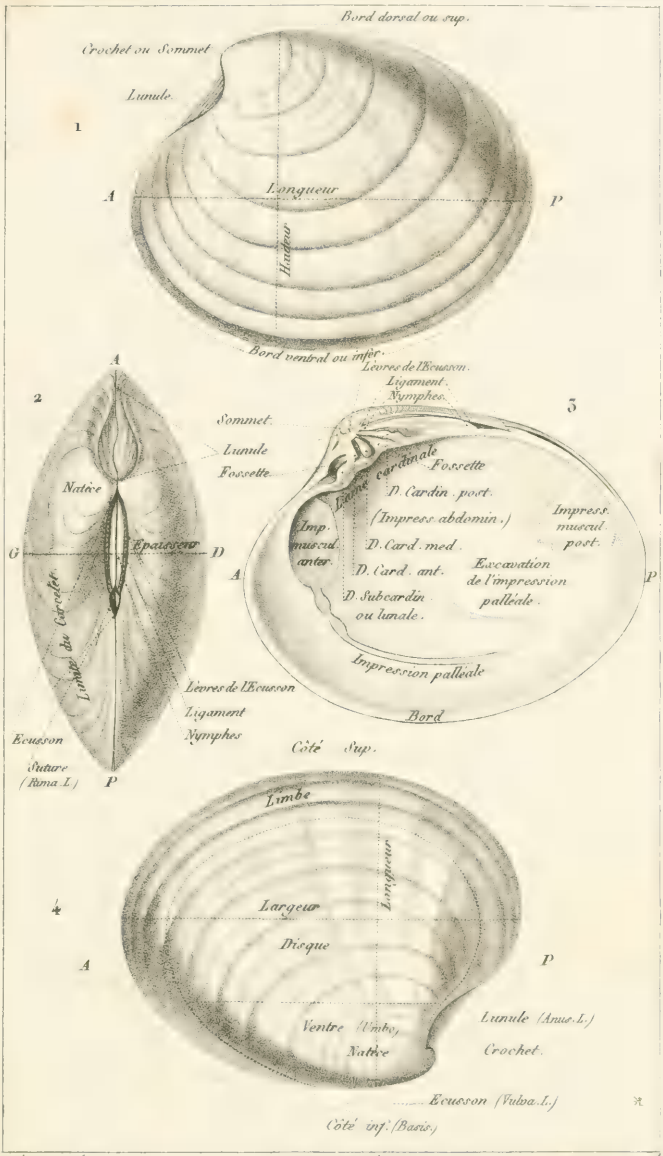
1. *SPIRULE* australe. *(Coupe)*
2. *ARGONAUTE* flambé. *(Coupe)*
3. *VOLUTE* musique. *(Coupe)*
4. *OLIVE* bitterée. 4 a 4 b. *Id.*
5. *NERITE* saignante.
6. *PLEUROTOME* tour de Babel.
7. *AGATHINE* zèbre. *(Coupe)*
8. *TONNE* cannelée. *(en dessus)*
9. *MAILLOT* de Lyonnet.
10. *CYCLOTOME* élégant.
11. *SILIQUAIRE* sanguine.
12. *VERMET* d'Adanson.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

C. = Coquille. *Sym.* = Symétrique. *Som.* = Sommet. *E.* = Face externe. *I.* = Face interne. *Sp.* = Spire ou spirée. *A.* = Antérieur. *P.* = Postérieur. *O.* = Opercule. *D.* = Dos. *V.* = Ventre.

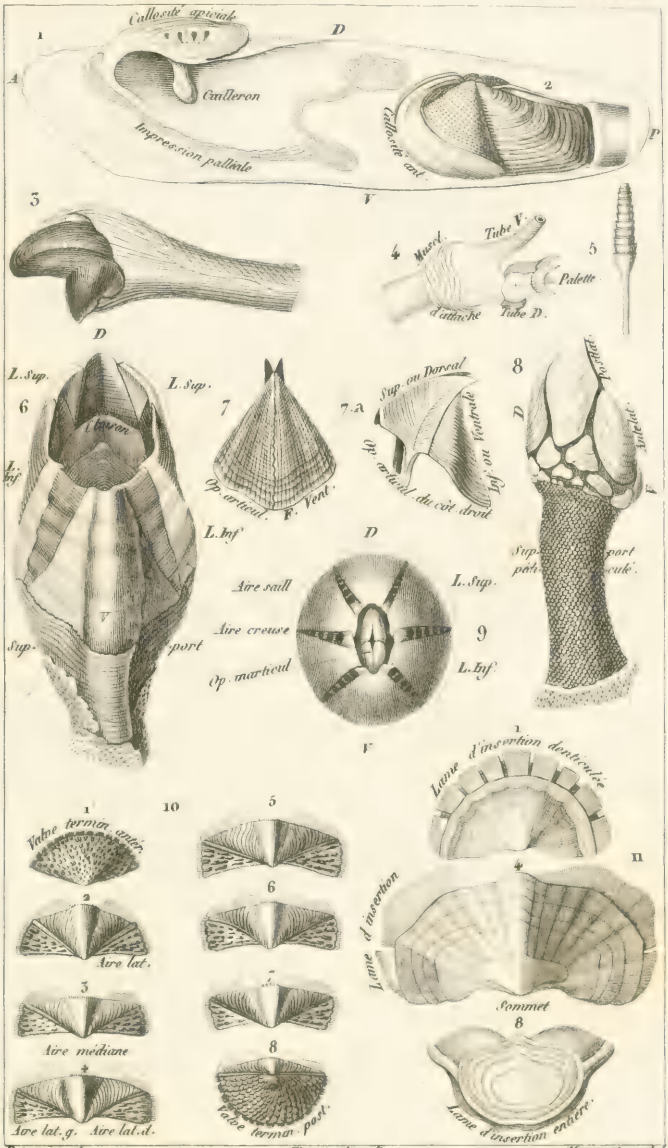
1. DENTALE cannelée.
2. SUBFISURELLE.
3. PATELLE cymbulaire.
4. SIPHONAIRE radiée.
5. HIPPONICE *et son support.*
6. HALIOTIDE vulgaire.
7. *Op. de* TOUPIE.
8. *O. de* TURBO.
9. *O. de* NÉRITE.
10. *O. de* PHASIANELLE.
11. *O. de* ROCHER.
12. *Op. de* NATICE.
13. *O. de* POURPRE
14. *O. d'* HÉLICINE.
15. *O. de* BUCCIN.
16. *O. de* NAVICELLE.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

A. = Extrémité antérieure ou orale. *P.* = Extrémité postérieure ou anale.
D. = Valve droite. *G.* = Valve gauche.

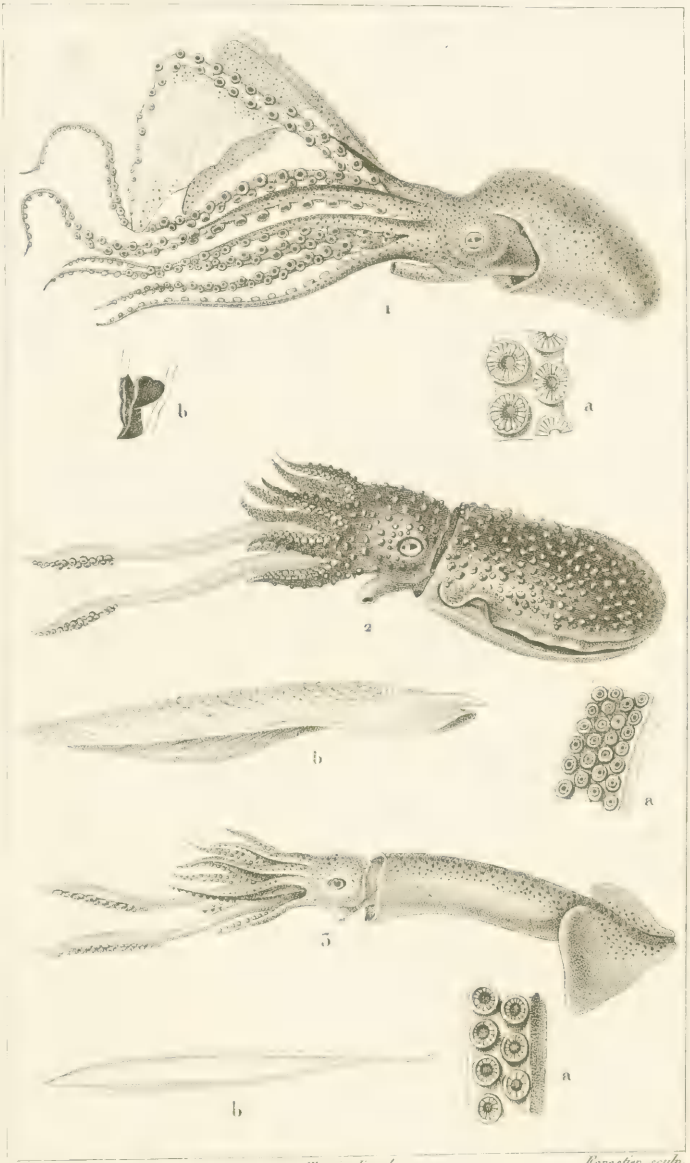
1. *CYTHEREE* fauve (Vénus chione Lin.) Vue à gauche et dans la position normale.
2. La même vue par le dos dans la position normale.
3. La même vue en dedans de la V. D. (position normale.)
4. La même (V. G.) Vue extérieurement (position artificielle de Linné et de M.r de Lamarck.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.*

A.=Extrémité antérieure ou orale. P.= Extrémité postérieure ou anale. D.= Dos ou valve dorsale. V.=Ventre ou valve ventrale. L.Sup.= Valve latérosupère. L.Inf.= Valve latéralinfère. Antelat.= Valve antélatérale ou latérinfère. Postlat = Valve postlatérale ou latérosupère.

1. *Valve dr. de la* **PHOLADE** dactyle *vue à la face int.*
2. **PHOLADIDOIDE** des Anglais. *à gauche*
3. **TARET** noir. *avec une partie de l'anim.*
4. *Extrém. post. du* **TARET** naval.
5. *Palette articulée d'un Taret (n. esp.)*
6. **BALANE** tulipe
7. *Opercule du* **BALANE** squameux.
8. **POLYLEPE** vulgaire. *(à gauche)*
9. **CORONULE** diadème. *(en dessous)*
10. *Valves de* **L'OSCABRION** squameux.
11. *5 Valves de* **L'OSCABRION** rariépineux.



Prêtre pinxt. *Turpin dirext.* *Forestier sculp.*

1. **POULPE** habitant de la coquille de *l'ARGONAUTE*. a *Ventouses*. b *Bec*.

2. **SÈCHE** tuberculeuse. a *Ventouses de l'extrémité des longs tentacules*. b *Os dorsal*.

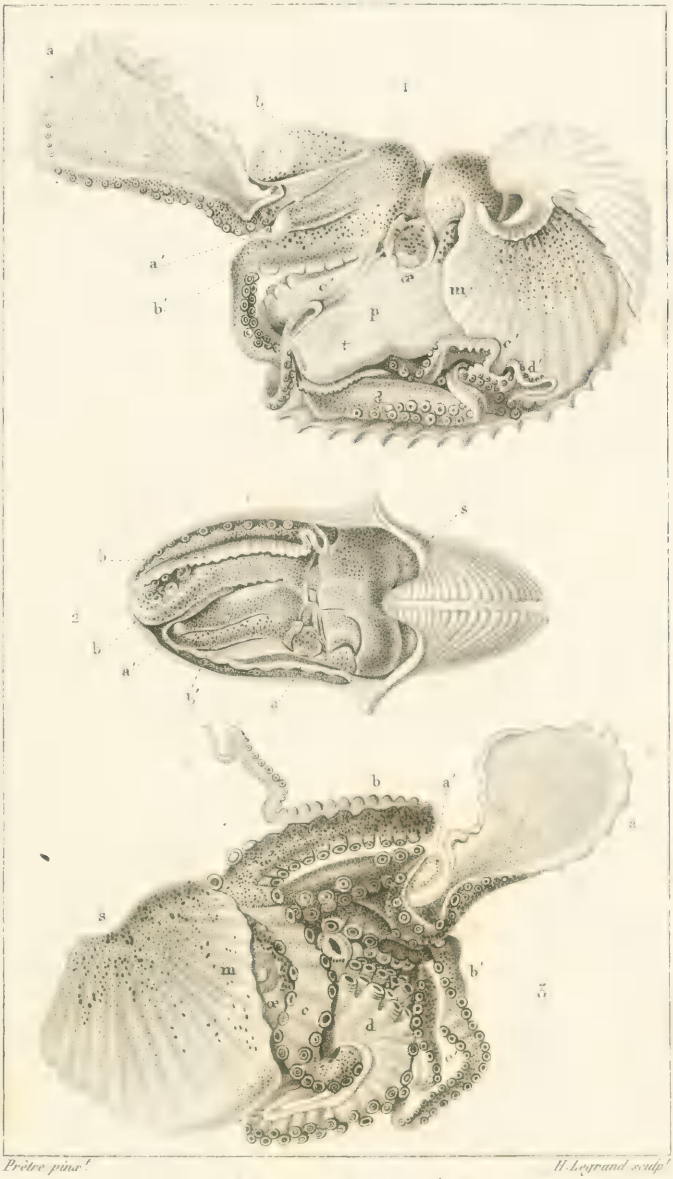
3. **CALMAR** flèche. a *Ventouses*. b *Os dorsal*.

Prêtre pinx.t H. Legrand sculp.t

1. POULPE nav. des Anciens. *Vu en dessous. (grand. nat.*

2. ——— de Cranch. *du côté droit. (grand. nat.)*

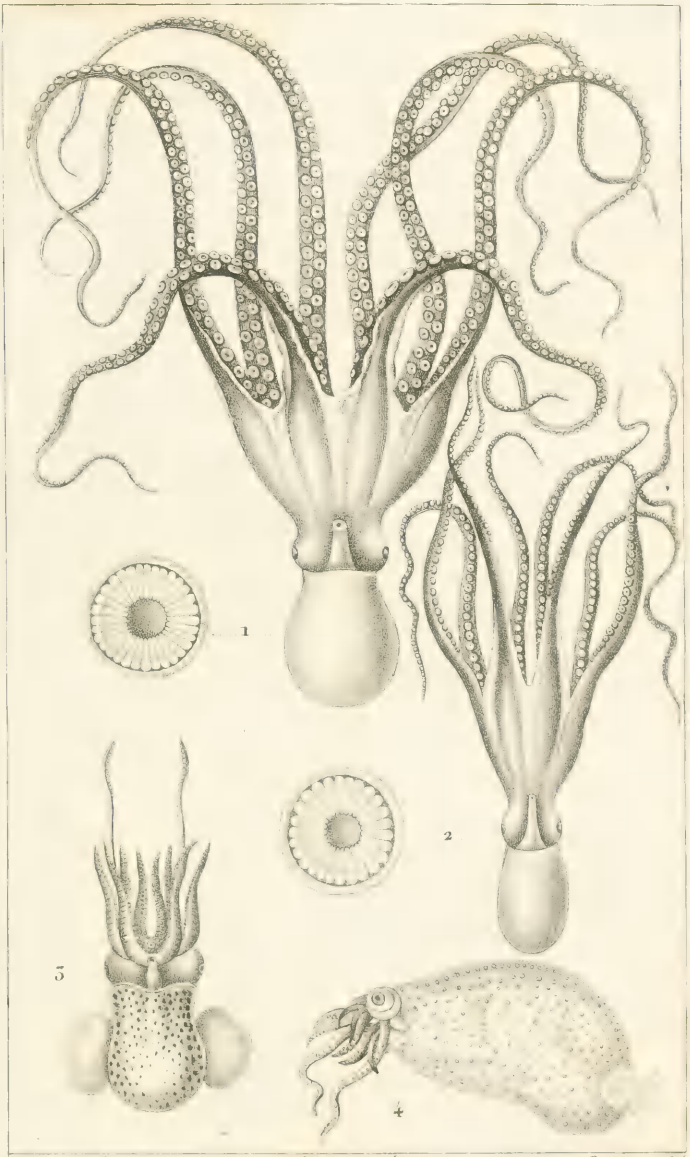
2.a. *Un des tentacules super. grossi.*



Prêtre pinx.t *H. Legrand sculp.t*

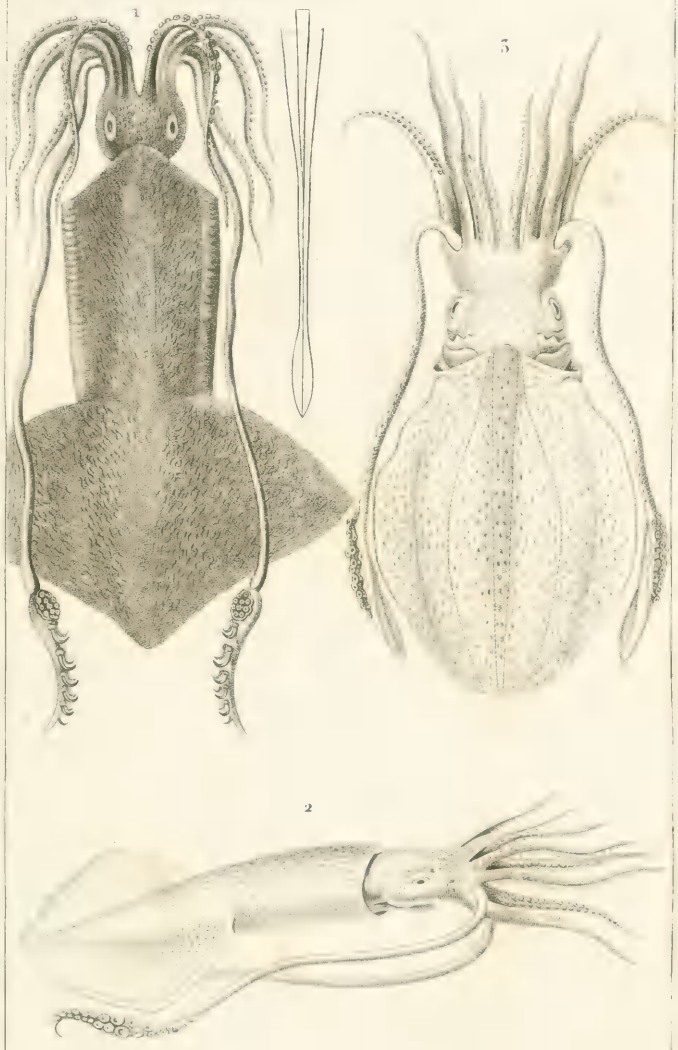
POULPE navigateur des Anciens. *(grand. nat.)*

1.e Dans la coquille dont on a brisé le côté gauche pour montrer la position irrégulière de l'Animal. 2.e Dans la coquille entière vue en dessus pour montrer que le corps de l'Animal n'est pas dans l'axe de la coquille. la position du tentacule palme droit à gauche. 3.e Hors de la coquille et à droite pour faire voir que les sillons de celle-ci sont aussi marqués sur les tentacules que sur le manteau et ne sont que des impressions.



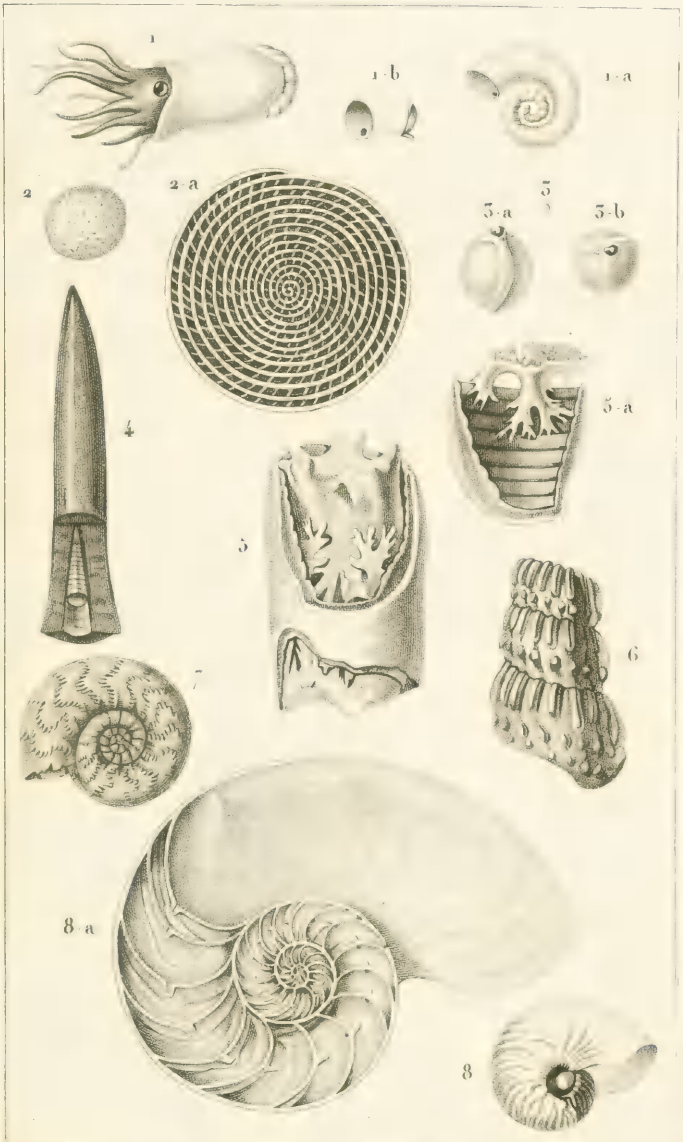
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Beesin sculp.t*

1. **POULPE** commun.
2. _____ musqué.
3. **CALMAR** sépiole.
4. _____ de Cranch.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Turcaty sculp.t*

1. CALMAR de Banks. 1. a. *Sa pièce dorsale.*
2. ——— commun.
3. ——— Sèche *avec sa pièce dorsale pointillée.*



Prêtre pinx.t *Tirpin direx.t* *Forestier sculp.*

1. **SPIRULE** australe. 1-a. *Coquille vue à part.* 1-b. *Partie de la coquille pour montrer les cloisons et le syphon.*

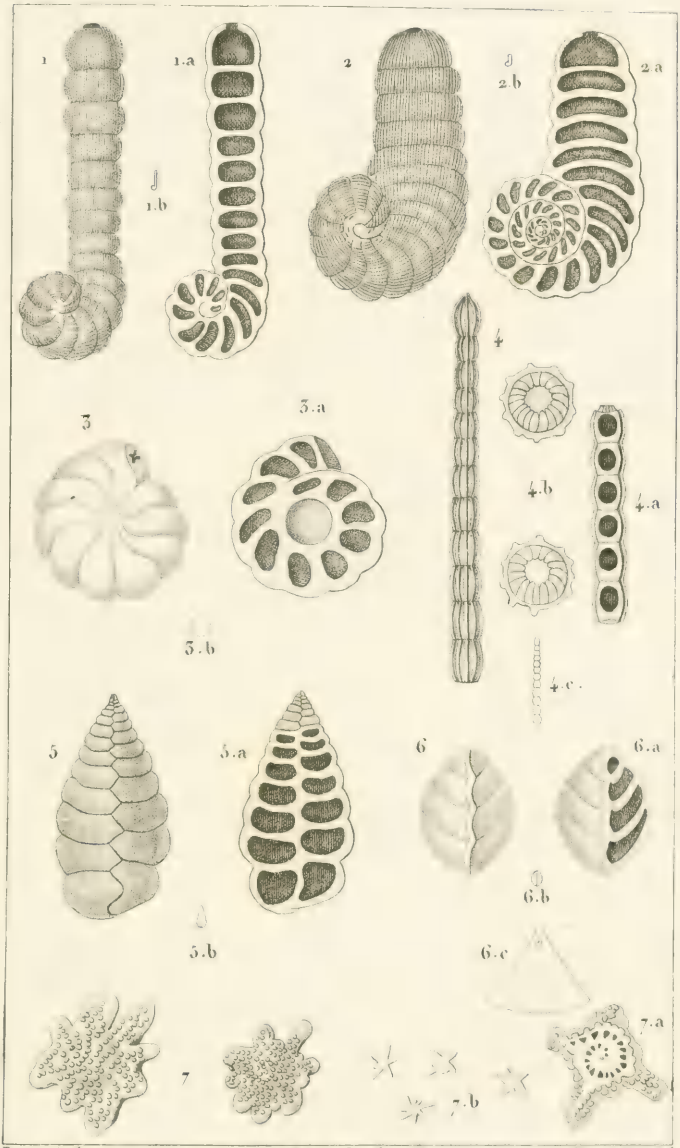
2. **NUMMULITE** lenticulaire. 2-a. *la même fendue pour montrer sa structure.*

3. **MILIOLITE** cœur de serpent *(Grand nat.l* a *et* b. *la même grossie.*

4. **BELEMNITE** bicanaliculé. 5. **BACCULITE** gigantesque.

5-a. *Partie de la baculite.* 6. **TURRILITE** comprimée.

7. **SIMPLEGADE** colubrie. 8. **NAUTILE** flambé, *réduit.* 8-a. *Coupe de la même.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1.SPIROLINITE cylindracée. *(Lam.)* 1.a *Id. vue intér.ent* 1.b *Id. grand. nat.*

2.SPIROLINITE aplatie. *(Lam.)* 2.a *Id. vue intérieure* 2.b *Id. grand. nat.*

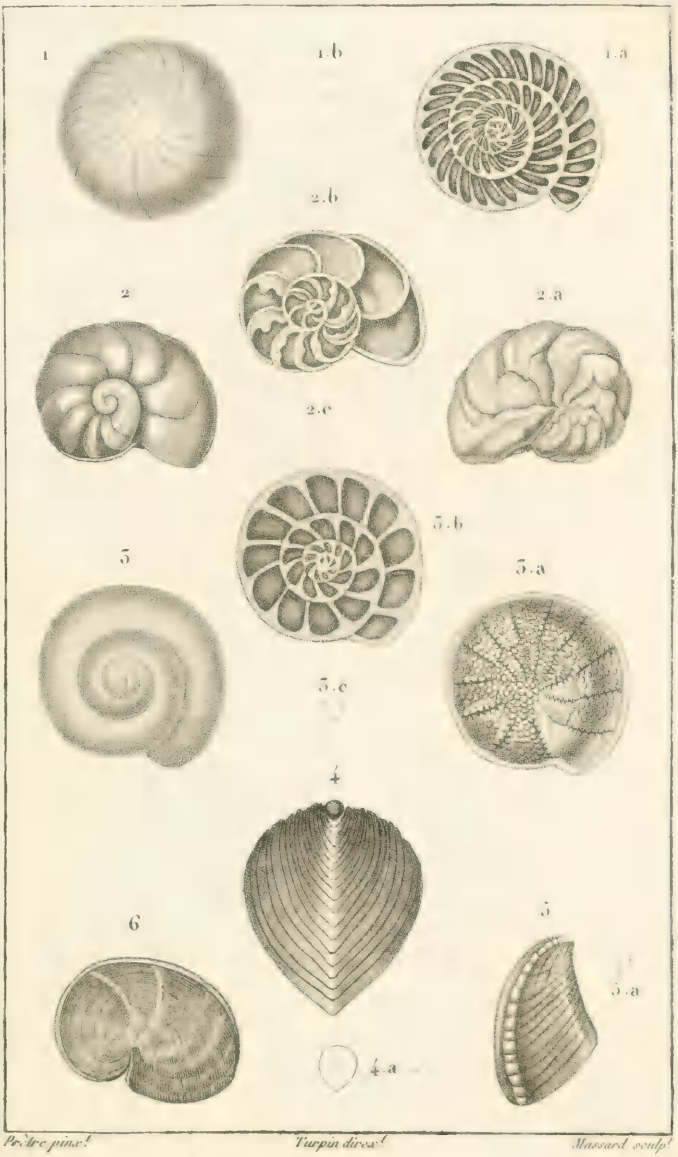
3.DISCORBITE vésiculaire. *(Lam.)* 3.a *Id. vue intér.ent* 3.b *Id. grand. nat.*

4.NODOSAIRE baguette. *(Def.)* 4.a *Id. vue int.le* 4.b *Id. vue par les boutts* 4.c *Id. gr. nat.*

5.TEXTULAIRE sagittule *(Def.)* 5.a *Id. vue interne* 5.b *Id. grand. nat.*

6.SARACÉNAIRE d'Italie. *(Def.)* 6.a *Id. vue int.le* 6.b *Id. grand. nat.* 6.c *Id. vue transv.le*

7.SIDÉROLITE calcitrapoïde. *(Lam.)* 7.a *Id. vue int.le* 7.b *Id. gr.deur et forme de diff.s individus*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. **LENTICULITE planulée.** *(Ilam.)* 1.a. *Id. vue intérieurem.t* 1.b. *Grand. nat.*

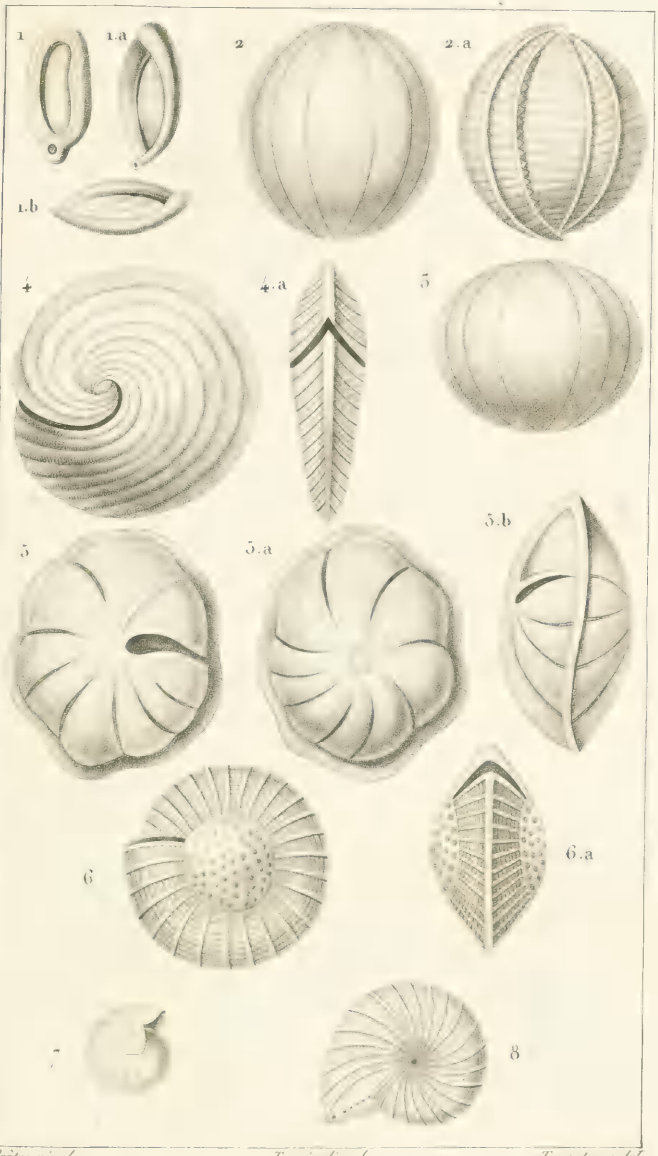
2. **DISCORBITE vésiculaire.** *(Ilam.)* 2.a. *Id. vu de l'autre face.* 2.b. *Id. vu int.t* 2.c. *Gr. nat.*

3. **ROTALITE trochidiforme.** *(Ilam.)* 3.a. *Id. vue de l'autre face.* 3.b. *Id. vue int.t* 3.c. *Gr. nat.*

4. **FRONDICULAIRE aplatie.** *(Def.)* 4.a. *Id. grand. nat.*

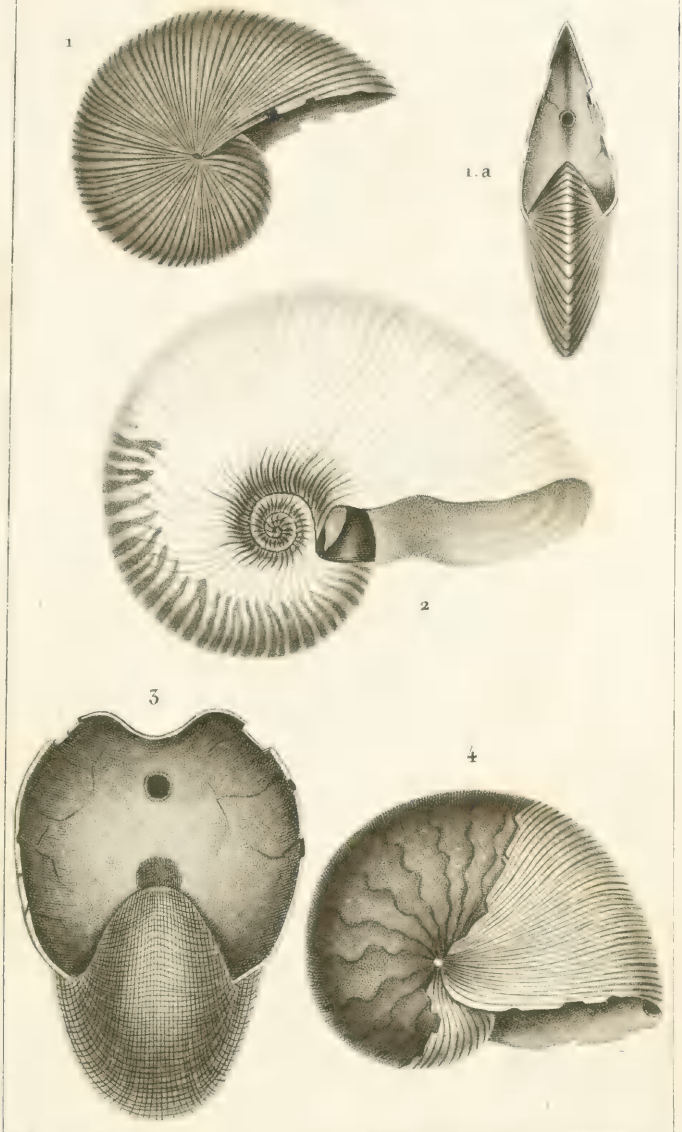
5. **PLANULAIRE oreille.** *(Def.)* 5.a. *Id. Grand. nat.*

6. **PLANOSPIRITE solitaire.** *(Def.)*



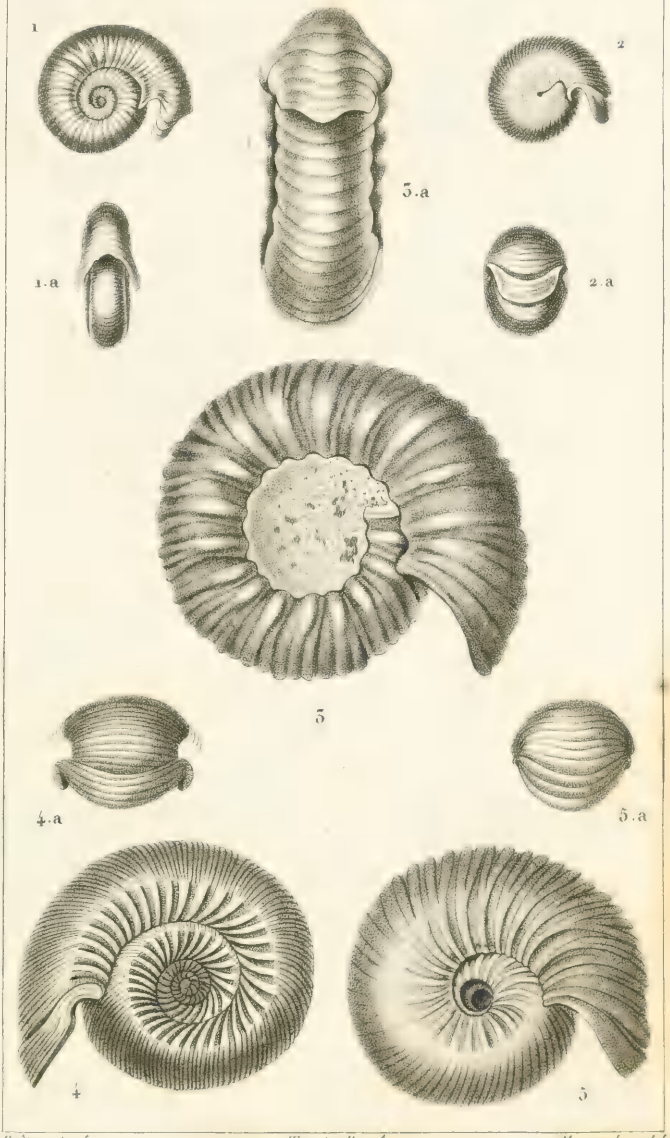
Prêtre pinx! *Turpin direx!* *Turcaty sculp!*

1.1.a.1.b. MILIOLE des pierres. | 5.5.a.5.b. PLACENTULE pulvinée.
2.2.a. MELONIE sphérique. | 6.6.a. VORTICIALE cratículée.
3. ——— sphéroïde. | 7. LENTICULINE rotulée.
4.4.a. ORBICULINE Nummismale. | 8. POLYSTOMELLE planulée.



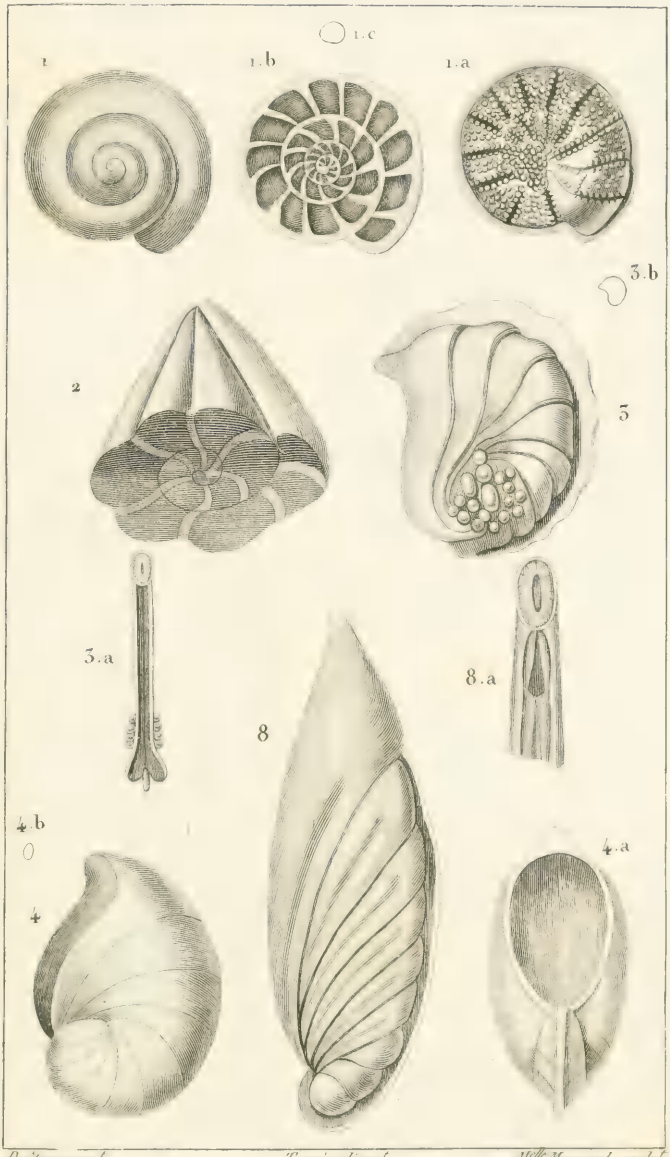
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp*

1. NAUTILE triangulaire. | 3. NAUTILE à 2 siphons.
2. ——— ombiliqué. | 4. ORBULITE épaisse.

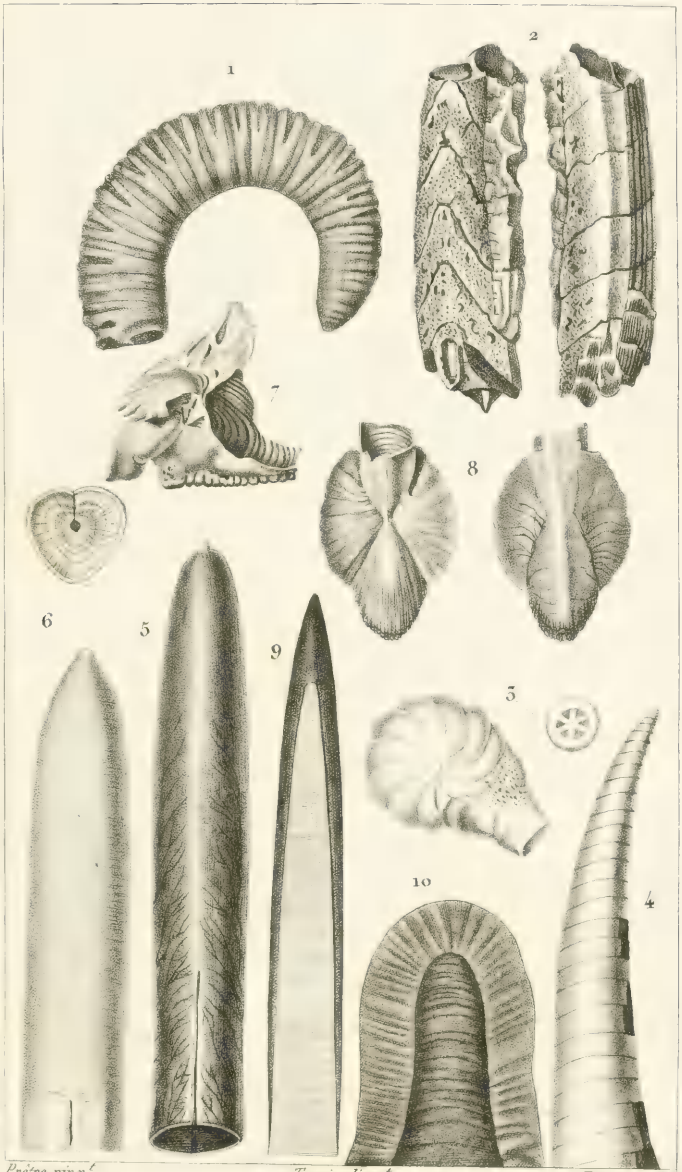


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. AMMONITE **interrompue**. *(Def.)* Jeune individu? 1.a. *Id.* vue de face.
2. ——— **de Brongniart**. *(Sow.)* 2.a. *Id.* vue de face.
3. ——— **épaisse**. *(Def.)* ¼ de grandeur. 3.a. *Idem* vue de face.
4. ——— **de Deslonchamps**. *(Def.)* 4.a. *Le bourrelet de son ouverture vue de face*
5. ——— **de Gerville**. *(Sow.)* 5.a. *Idem* vue de face.

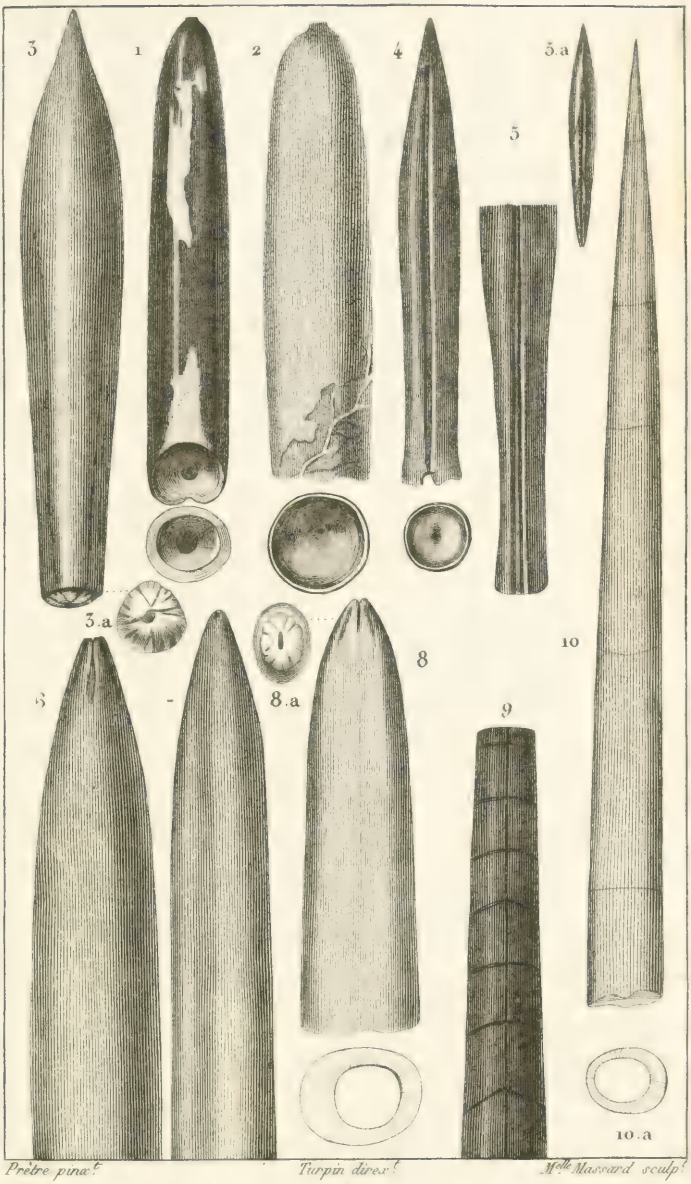


1. **ROTALITE** trochidiforme *en dessus*. 1.a. *Id. en dessous*. 1.b. *Idem fendue*. 1.c. *Id. grand. nat.* 2. **CIBICIDE** glacé. 3. **LINTHURIE** cas que *grossi*. 3.a. *Id. montrant l'ouverture*. 3.b. *Id. grand. nat.* 4. **ORÉADE** auriculaire *grossi*. 4.a. *Id. vu de face*. 4.b. *Id. de grand. nat.* 8. **CREPIDULINE** Astacole *grossie*. 8.a. *Partie de son ouverture*.



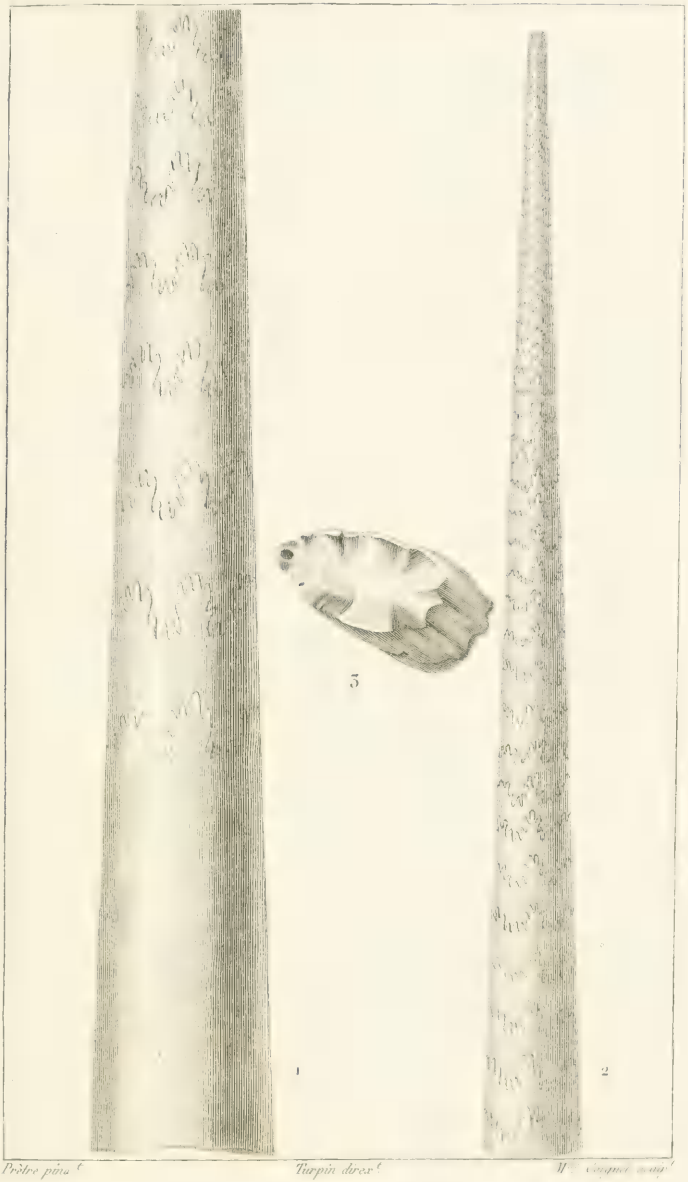
Préire pinx.t *Turpin direx.t* *Perrot sculp.t*

1. AMMONOCÉRATITE.
2. ICHTHYOSARCOLITE.
3. LITUOLE nautiloïde.
4. CONILITE onguliforme.
5. BÉLEMNITE mucronée.
6. BÉLEMNITE de Scanie.
7. BÉLOPTÈRE sépioïde.
8. ——— bélemnoïde.
9. BÉLEMNITE fistuleuse.
10. ——— obtuse.



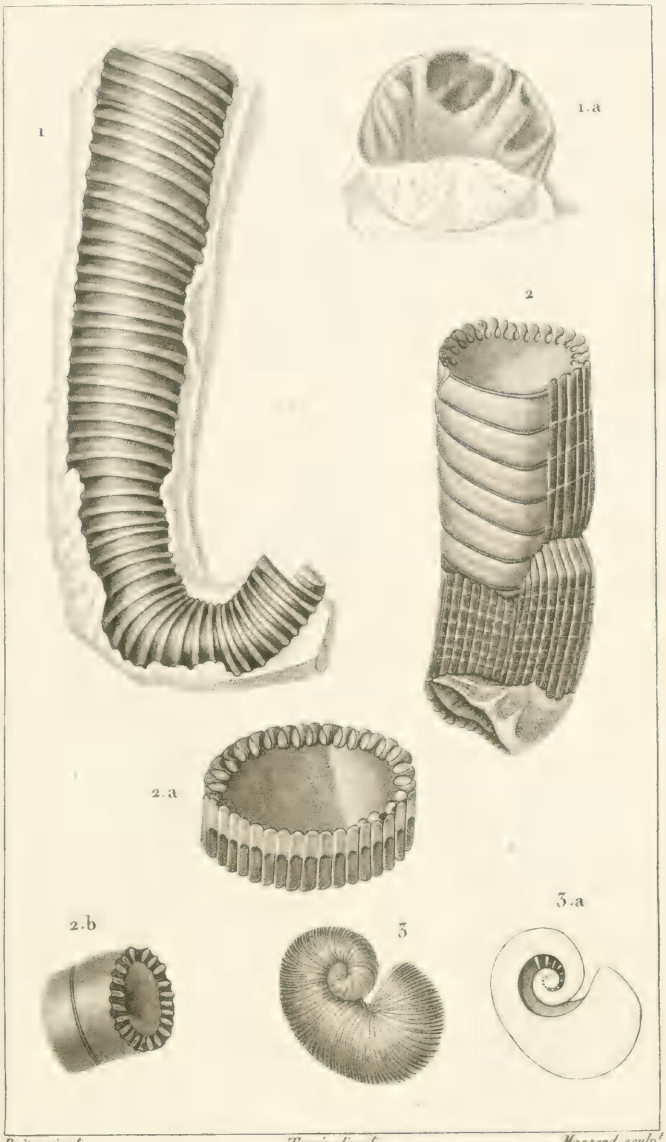
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Massard sculp.t*

1. **BÉLEMNITE** d'Osterfield.
2. ——— granulée.
3. ——— pleine. a. *Sa base.*
4. ——— aigue.
5. ——— hastée. a. *Id. jeune.*
6. **BÉLEMNITE** bicanaliculée.
7. ——— gigantesque.
8. ——— pénicillée. a. *Son sommet.*
9. **ORTHOCÈRE** réguliée.
10. **BÉLEMNITE** Epée.



1 et 2. *BACULITE* vertébrale *fossile*.

3. *Portion détachée vue en dessus*.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. **HAMITE** cylindrique. *(Def.)*

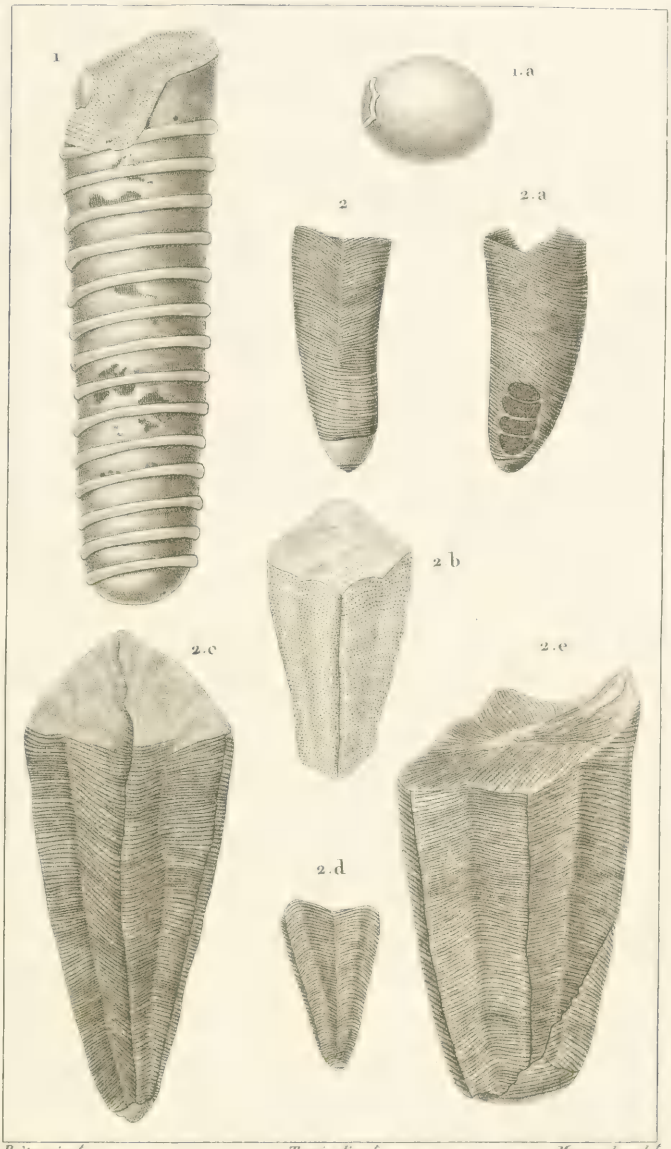
1.a *La même vue par un bout.*

2. **AMPLEXUS** coralloïdes. *(Sow.)*

2a et 2b. *Portions détachées de la même coquille.*

3. **SCAPHITES** æqualis. *(Sow.)*

3.a *La même fendue pour montrer sa structure.*



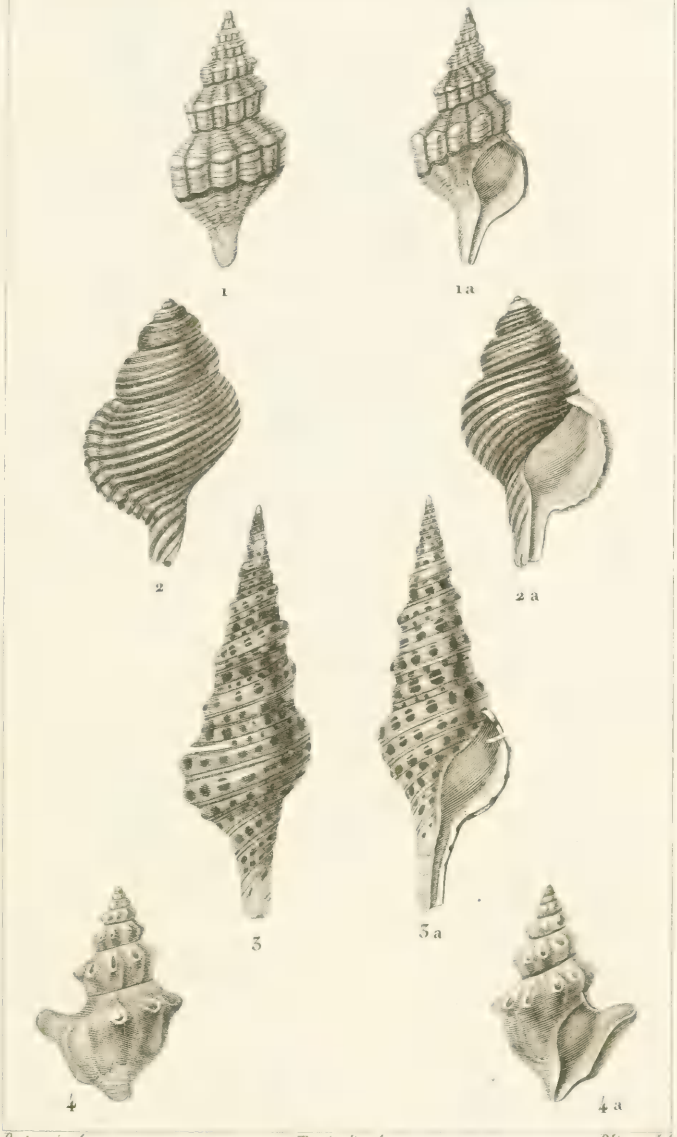
Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Massard sculp.!*

1. **ORTHOCÈRE annelée.**

1.a *La même vue par le bout.*

2. **CONULAIRE de Sowerby.**

Fig. 2a, 2b, 2c, 2d *et* 2e. *Différentes portions de la même espèce.*



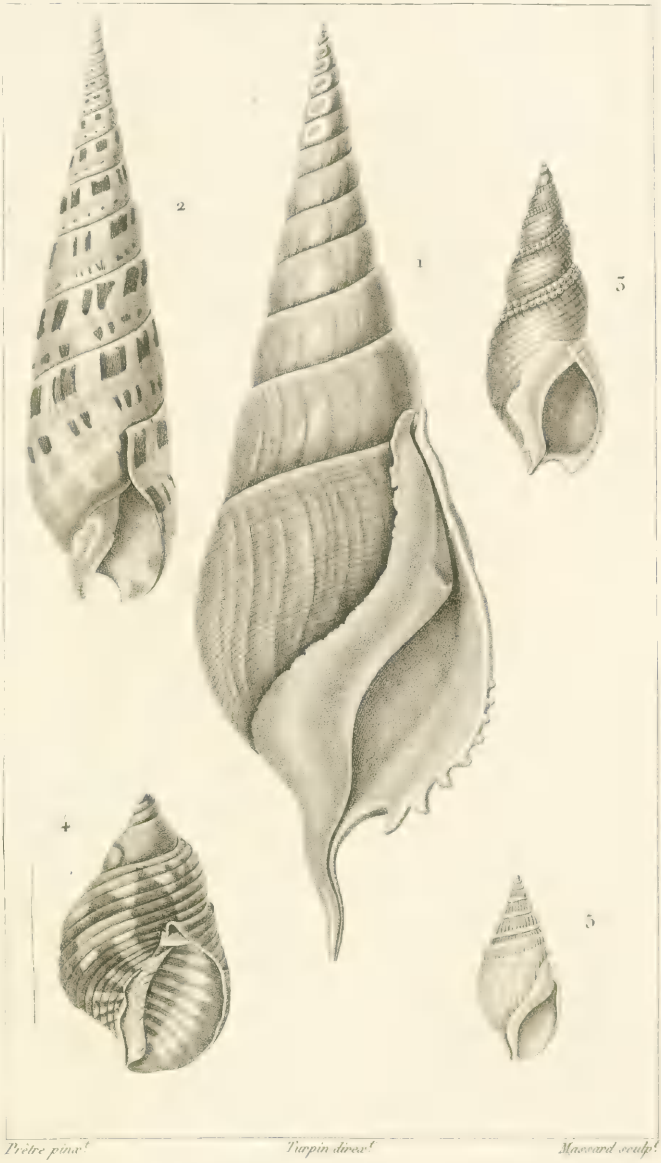
Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Plee sculp.!*

1*et*1a. **FUSEAU** rubané

2*et*2a. **TRITON** clandestin.

3*et*3a. **PLEUROTOME** tour de Babel.

4*et*4a. **CLAVATULE** auriculifère.

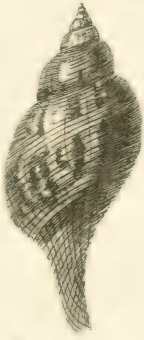


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. ROSTELLAIRE bécarquée.
2. ALÈNE tachetée.
3. VIS buccin.
4. PLANAXE sillonné.
5. MELANOPSIDE buccinoïde.

1.

1.a.



2.

2.a.

3.

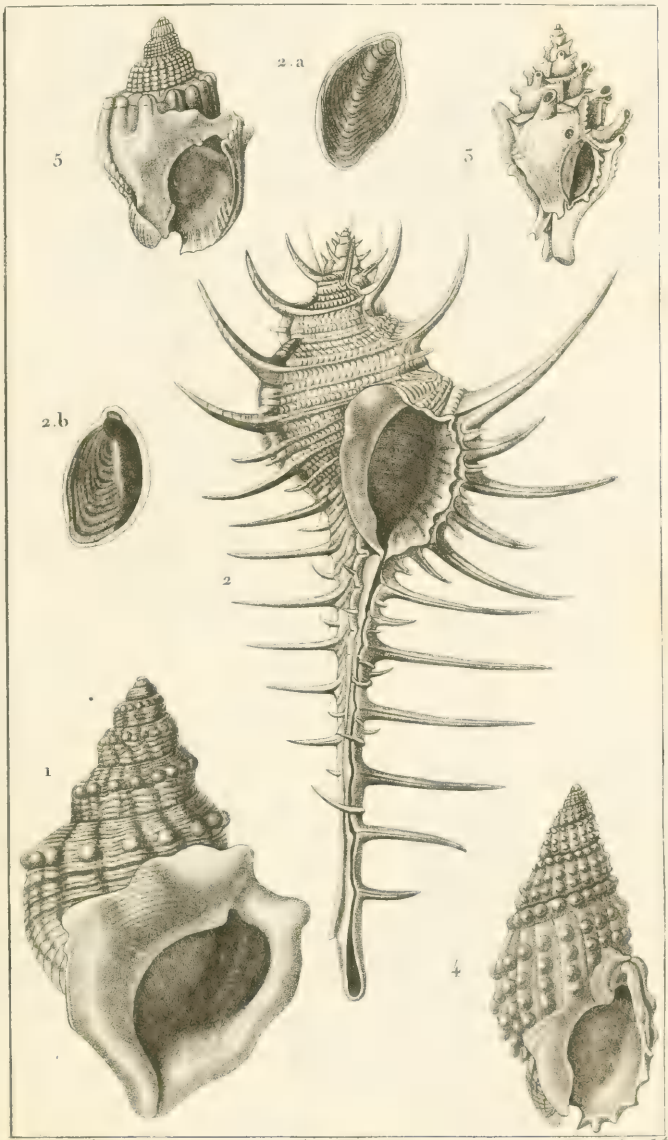
3.a.

Prêtre pinx! *Turpin direx!* *Boudelou sculp!*

1. TURBINELLE scolyme. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

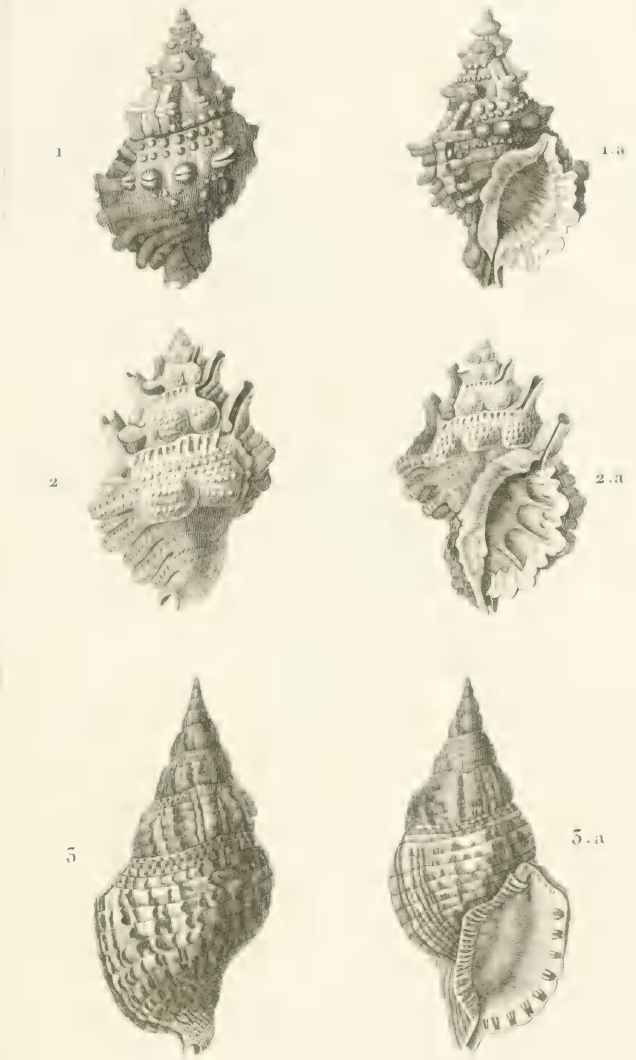
2. FASCIOLAIRE tulipe. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

3. PYRULE mélongène. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. STRUTHIOLAIRE noduleuse.
2. ROCHER forte-épine.
2.a . 2,b. *Son opercule.*
3. ROCHER tubifère.
4. BUCCIN tuberculeux.
5. ——— casquillon.

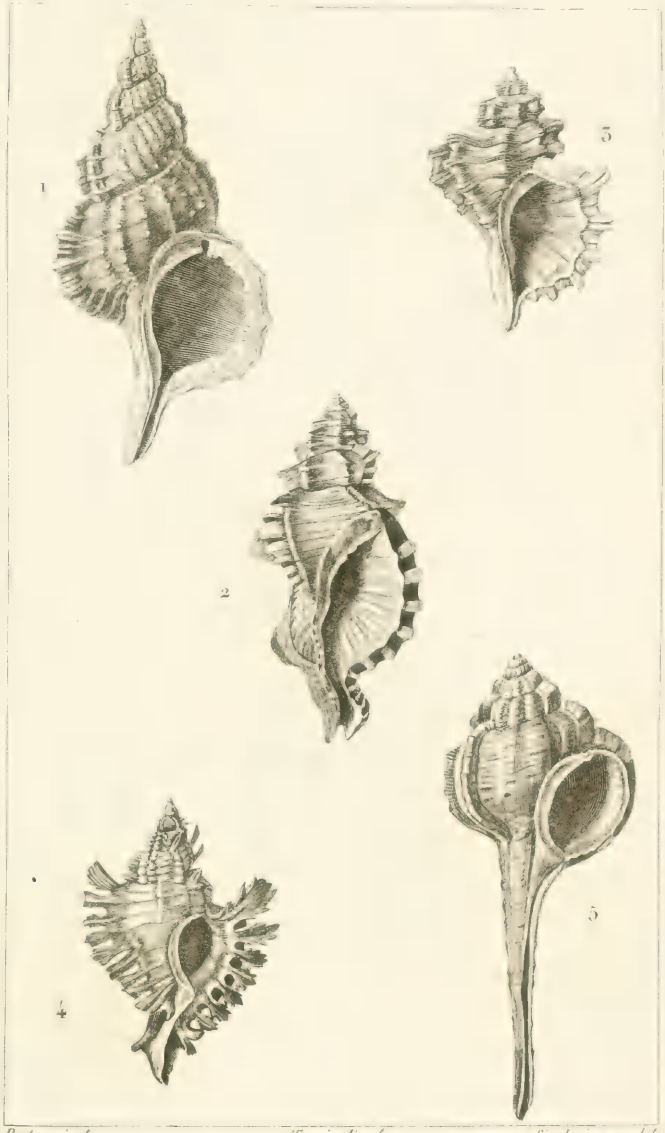


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.e Massard sculp.t*

1. **TRITON tuberculeux**. 1.a. *Id. vu du côté de la bouche.*

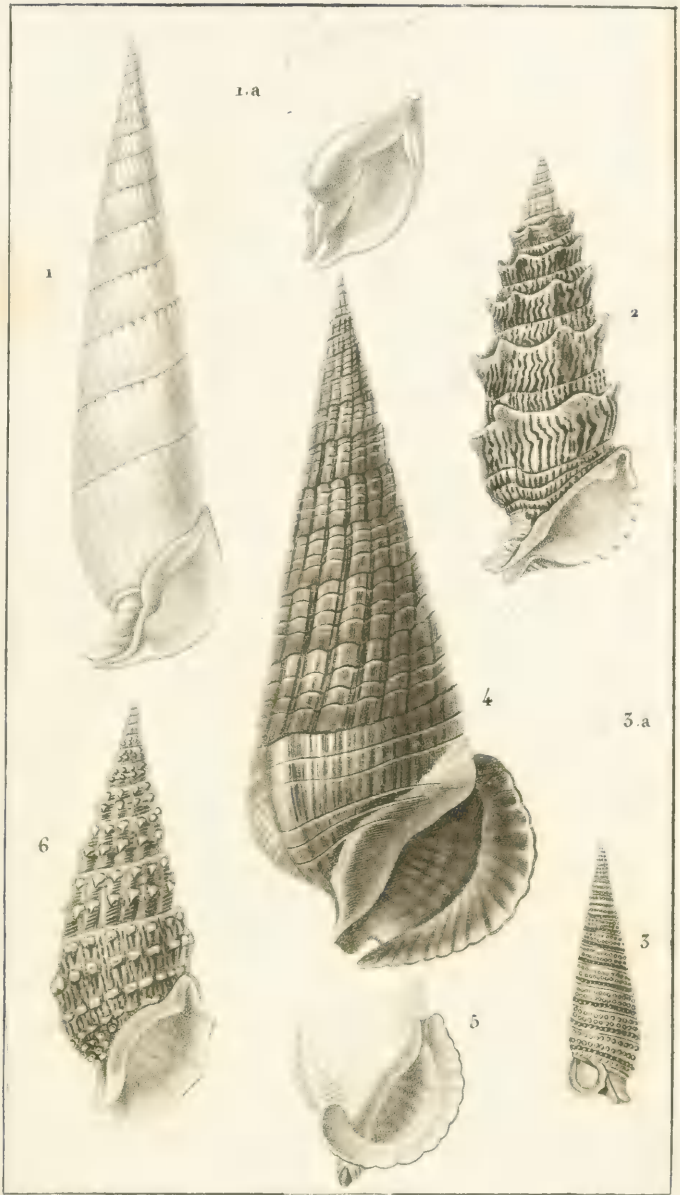
2. **RANELLE crapaud**. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

3. **TRITON varié**. 3.a. *Id. vu du côté de la bouche.*



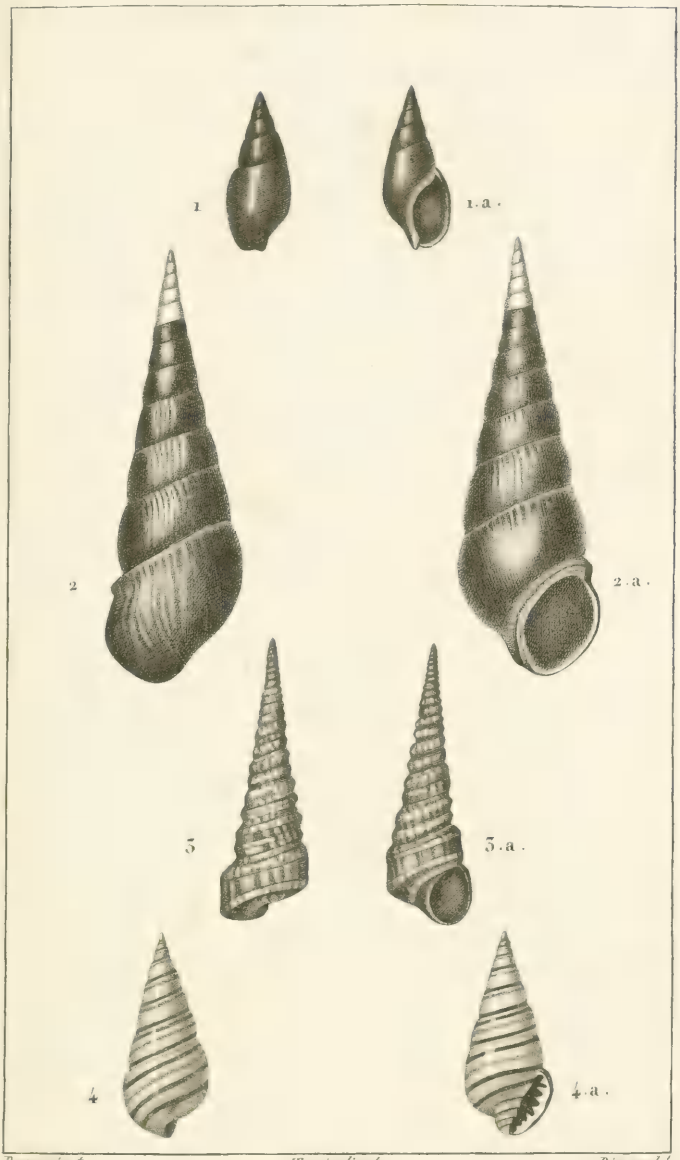
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Six deniers sculp.t*

1. APOLLE gyrin. *MUREX* gyrinus. *(Lin.)*
2. LOTOIRE baignoire. *MUREA* lotorium.
3. AQUILE cutacé. *MUREX* cutaceus. *(Lin.)*
4. MUREX chicorée.
5. BRONTE cuiller. *MUREX* haustellum. *(Lin.)*



Prêtre pinx! *Tirpin direx!* *Victor sculp!*

1.1.a. CÉRITE Buire.
2. ——— Chenille.
3.3.a ——— tristome.
4. CÉRITE Cuiller.
5. ——— sillonnée.
6. ——— Goumier.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1 *et* 1.a. **MELANOPSIDE** lisse.
2 *et* 2.a. **PYRENE** de Madagascar.
3 *et* 3.a. **TURRITELLE** acutangle.
4 *et* 4.a. **PYRAMIDELLE** terebelle.

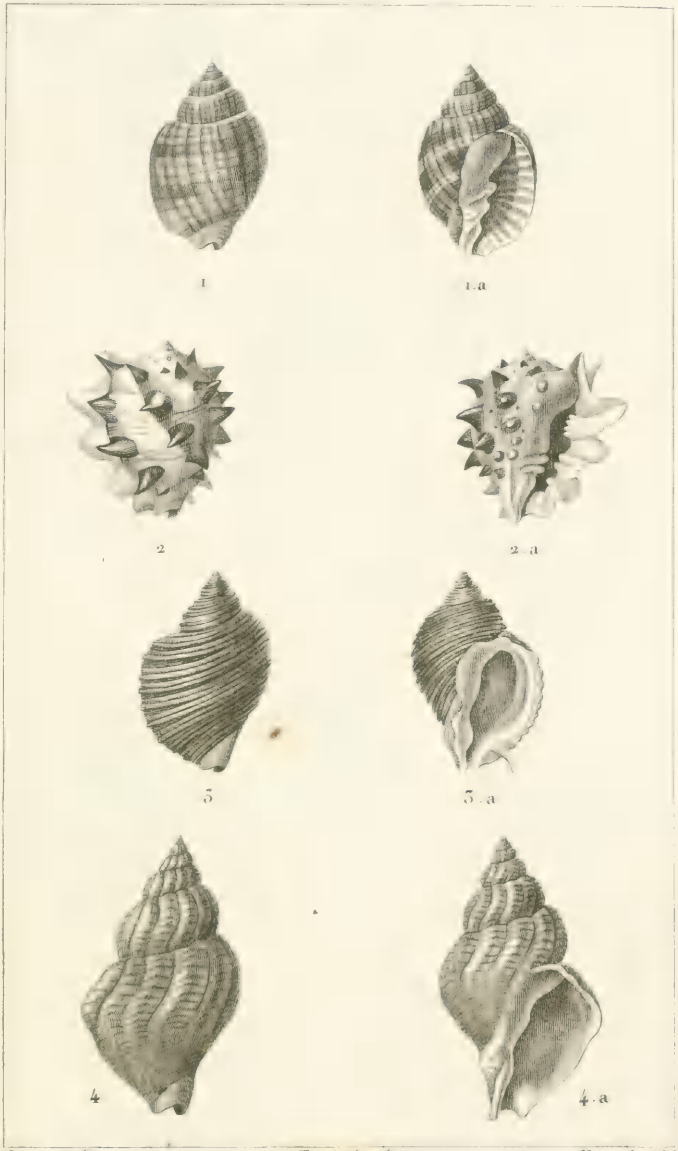
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Schmelz sculp.t*

1. **PROTO maraschinii.** *(Def.)*

1.a. **PROTO ? turritella** *(Def.)*

2. **POTAMIDE fragile** *(Def.)* 2.a *Id. var.* 2.b *Id. vue de côté.*

3. **NÉRINE tuberculeuse** *(Def.)* 3.a *Id. moule intérieur.* 3.b *Idem coupé longitudinalement.* 3.c *Id. autre coupe oblique.*



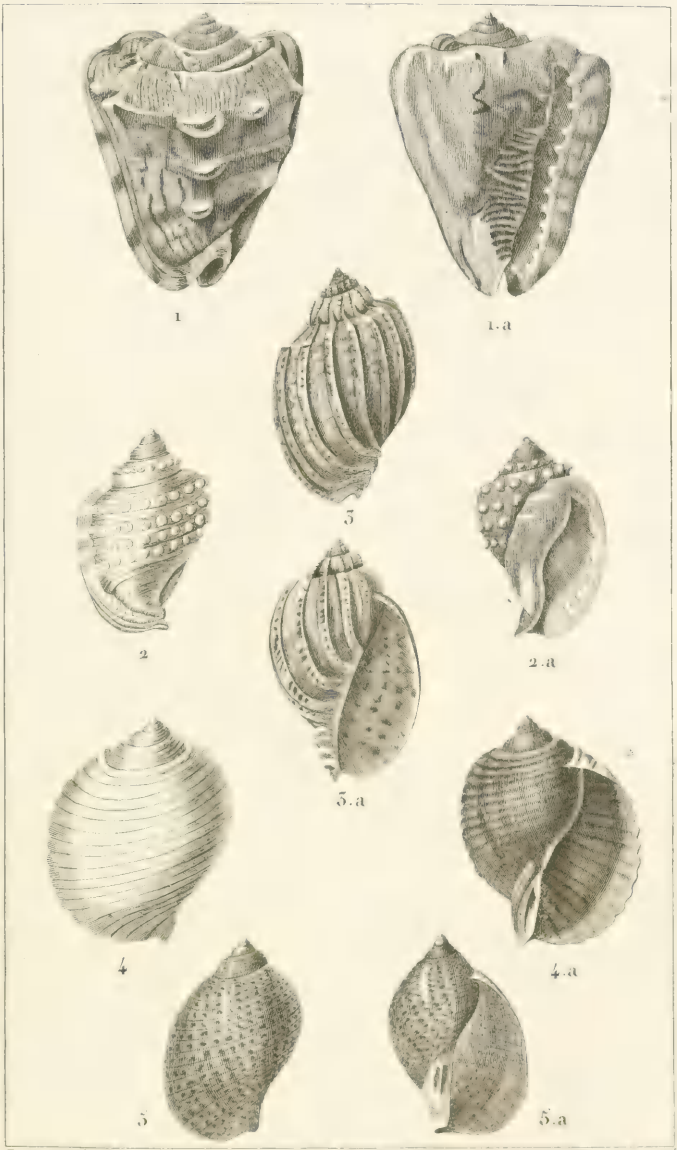
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1 *et* 1 a. CANCELLAIRE réticulée.

2 *et* 2 a. RICINULE horrible.

3 *et* 3 a. LICORNE imbriquée.

4 *et* 4 a. BUCCIN ondé.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1 *et* 1.a. **CASQUE** triangulaire.
2 *et* 2.a. **CASSIDAIRE** échinophore.
3 *et* 3.a. **HARPE** noble.
4 *et* 4.a. **TONNE** cannelée.
5 *et* 5.a. **TONNE** perdrix.

1

1.a

3

2

2.a

3.a

4

4.b

4.a

4.c

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

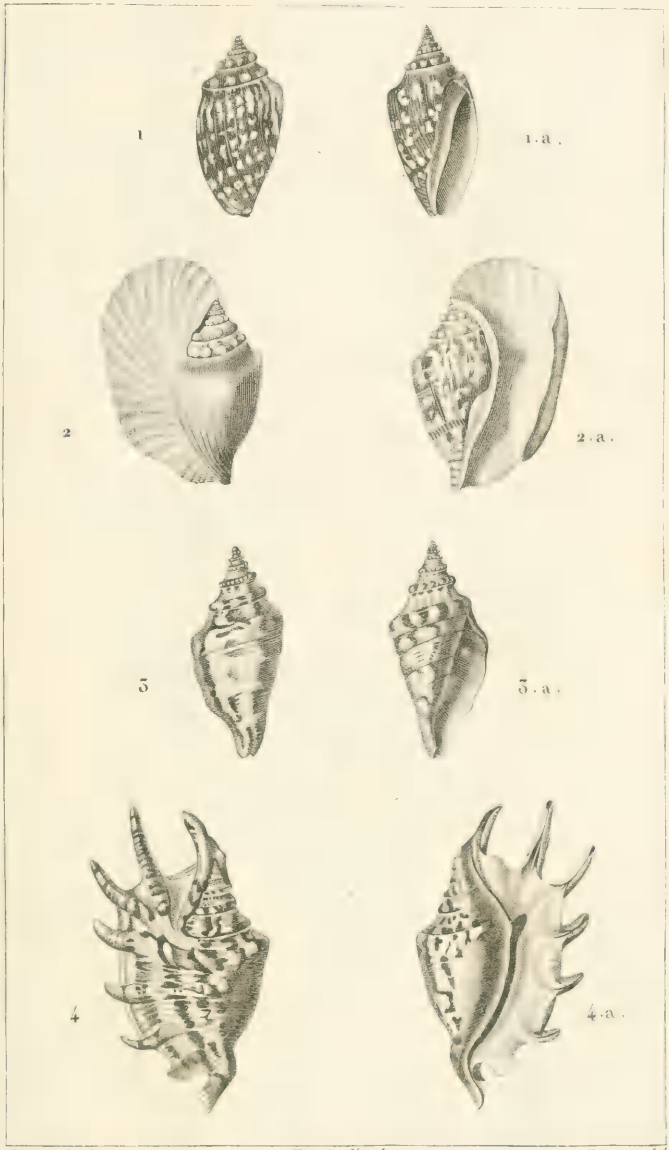
1 *et* 1a. **CONCHOLEPAS** du Pérou.

2 *et* 2a. **BUCCIN** réticulé.

3 *et* 3a. **POURPRE** persique.

4. 4a *et* 4b. **CYCLOPE** étoilé *grossi*. Buccinum neriteum. *Linn.*

4c. *De grandeur naturelle.*



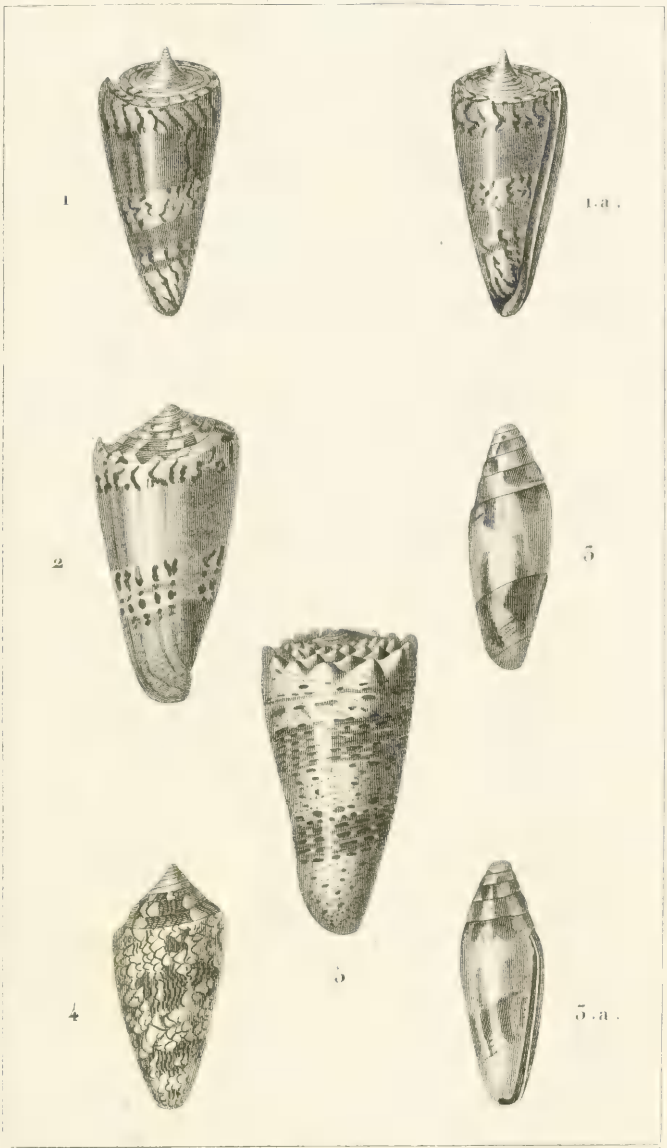
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1.STROMBE aile cornue *prem.er état.* 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

2.S..... a..... *à l'état parfait.* 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

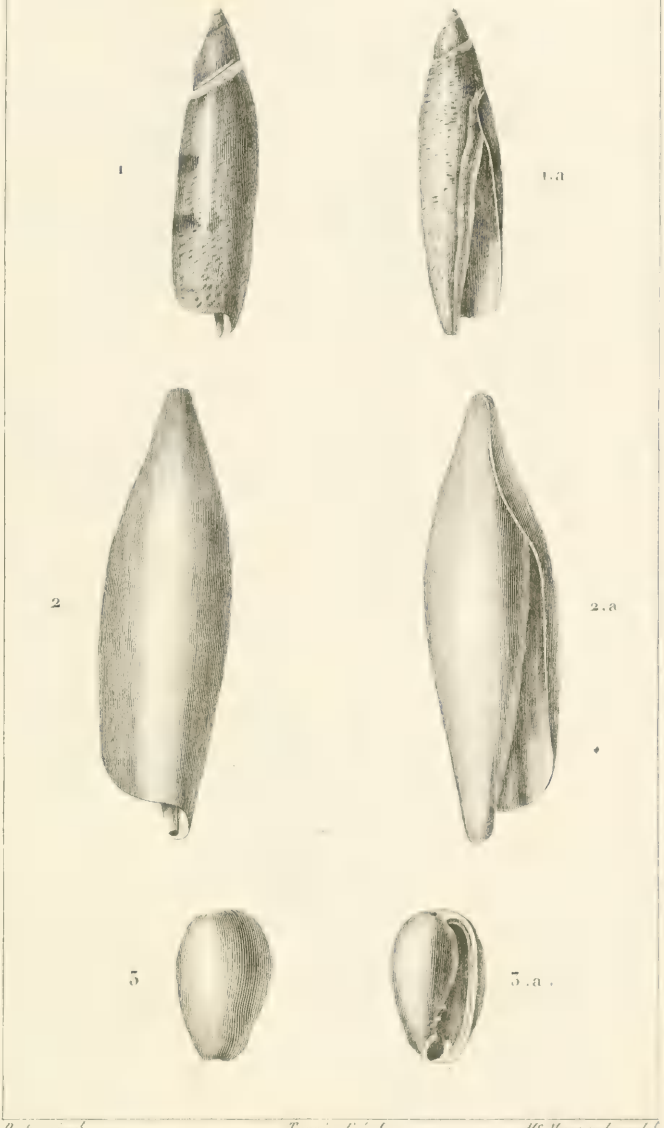
3.PTÉROCÈRE scorpion *prem.er état.* 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

4.P..... s..... *à l'état parfait.* 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Gaspard sculp.t

1. CÔNE flamboyant. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*
2. CÔNE hermine. *C. mustelinus.*
3. CÔNE mitré. *C. mitratus.* 3.a. *Du côté de l'ouverture.*
4. CÔNE drap-d'or. *C. textile.*
5. RHOMBE impérial. *C. imperialis.*

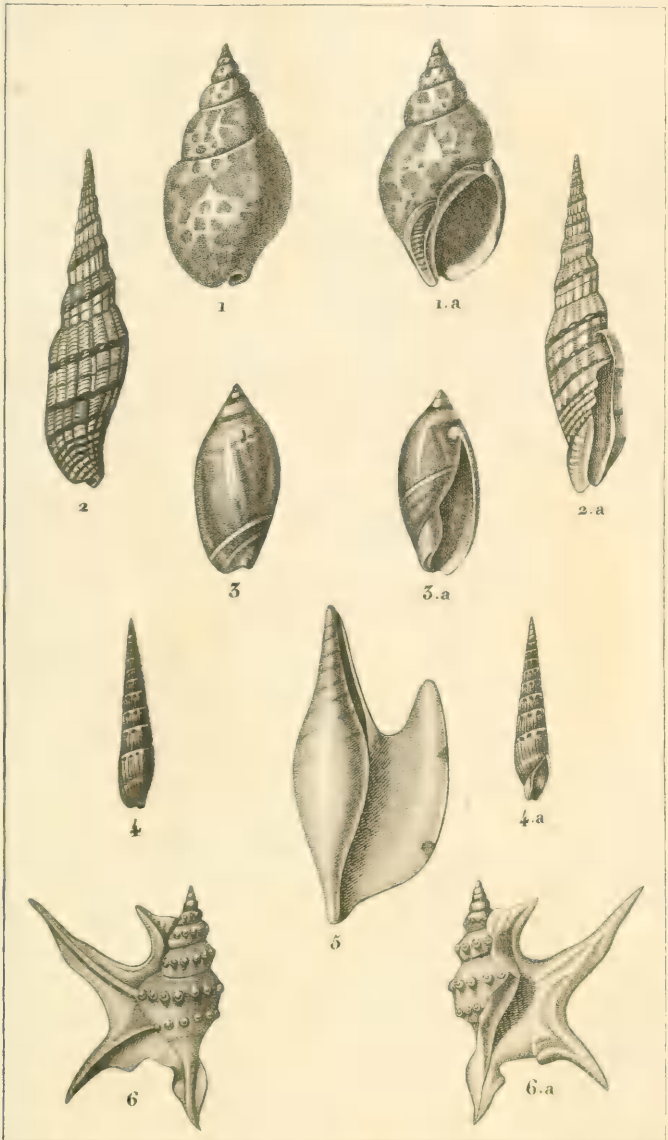


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mr Massard sculp.t*

1. TARRIÈRE subulée. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*

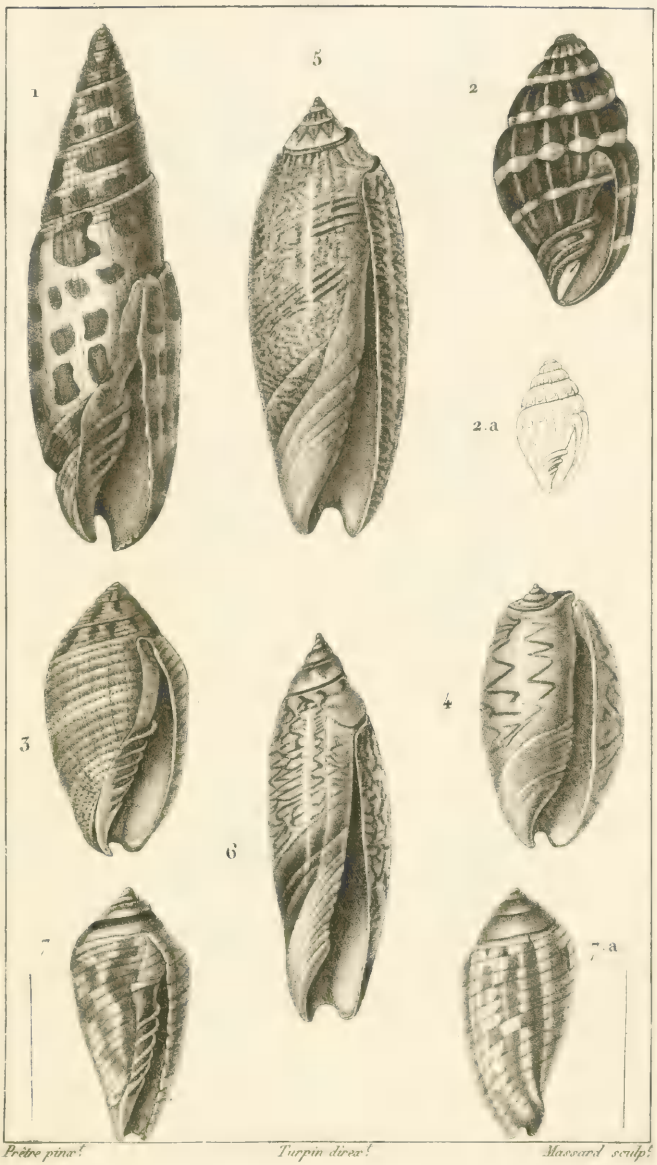
2. { SERAPHE oublié. / *TEREB.* convolutum. } 2.a. *Du côté de l'ouverture.*

3. { VOLVAIRE à collier. / *VOLV.* monilis. } 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



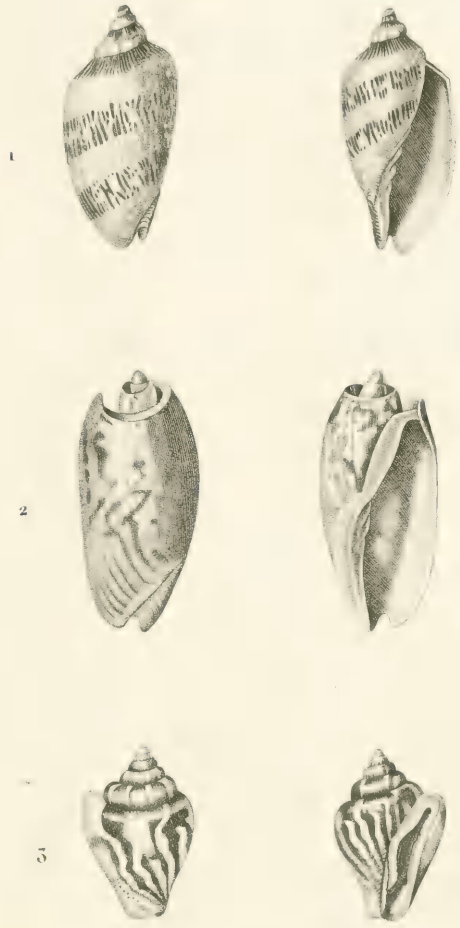
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1 *et* 1a. **EBURNE** de Ceylan. 2 *et* 2a. **MITRE** rubanée.
3 *et* 3a. **ANCILLAIRE** canelle. 4 *et* 4a. **VIS** forêt.
5. **HIPPOCRÈNE** columbaire. Rostellaire columbaire. *Lamarck*
6 *et* 6a. **ROSTELLAIRE** pied de Pélican.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1 MITRE episcopale.
2.2a. —— à petites zônes.
3. —— dactyle.
4. OLIVE ondée.
5. —— littérée.
6. —— subulée.
7.7a. MITRE décorée.

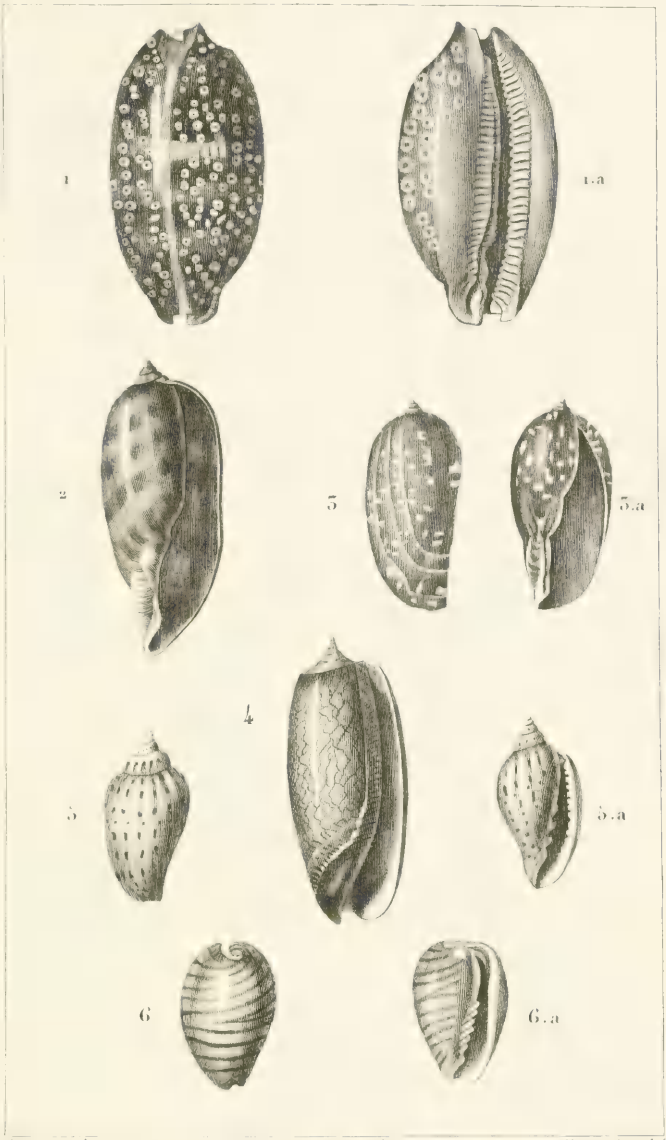


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1. **VOLUTE neigeuse**. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

2. **CYMBIE gondole**. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

3. **COLUMBELLE strombiforme**. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Massard sculp.!*

1. CYPRÉE exanthème, *adulte*. 1.a *Du côté de l'ouverture*.

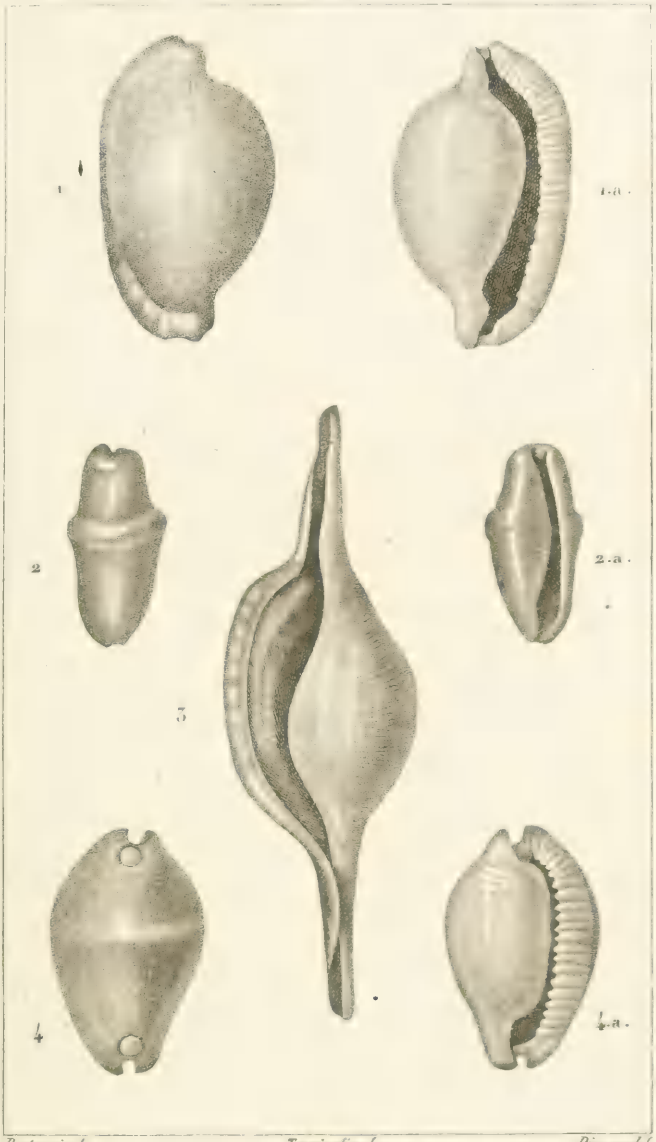
2. CYPRÉE exanthème, *non adulte*.

3. PERIBOLE d'Adanson. 3.a *Du côté de l'ouvert.*

4. OLIVE de Panama.

5. MARGINELLE fèverolle. 5.a *Du côté de l'ouverture*.

6. MARGINELLE bobi. 6.a *Du côté de l'ouverture*.



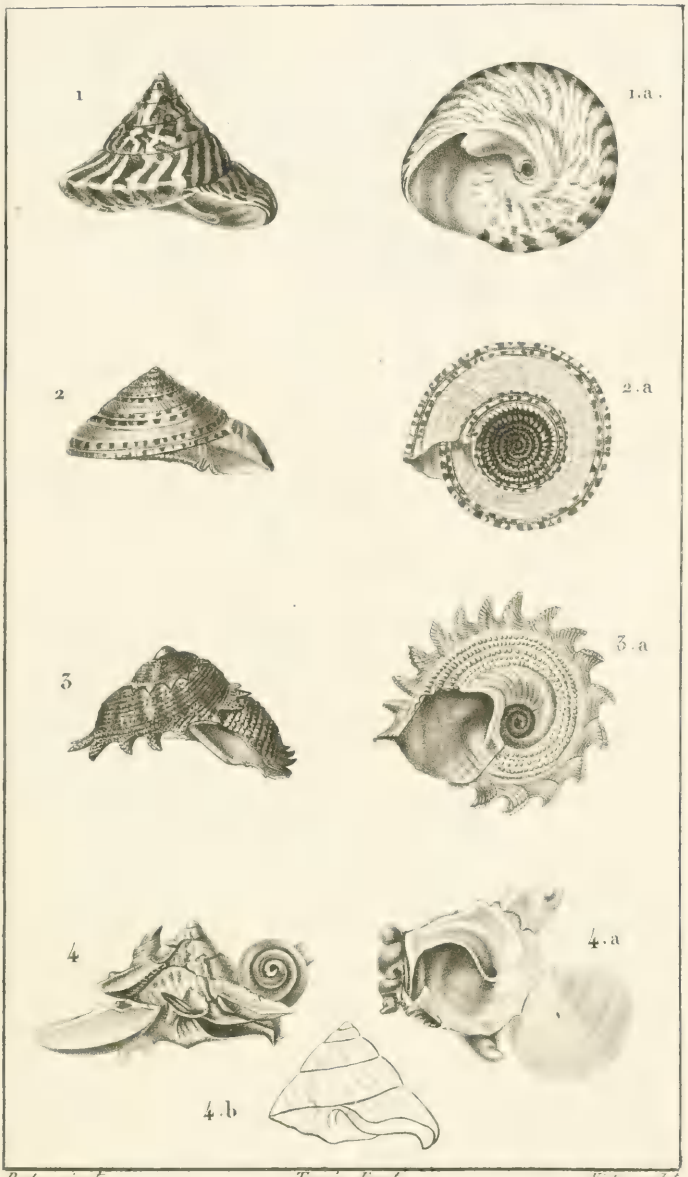
Prêtre pinx.t Turpin direx.t Dien sculp.t

1. **OVULE** oviforme. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*

2. **ULTIME** gibbeux. Ov. *gibbeuse.* 2.a. *Du côté de l'ouverture.*

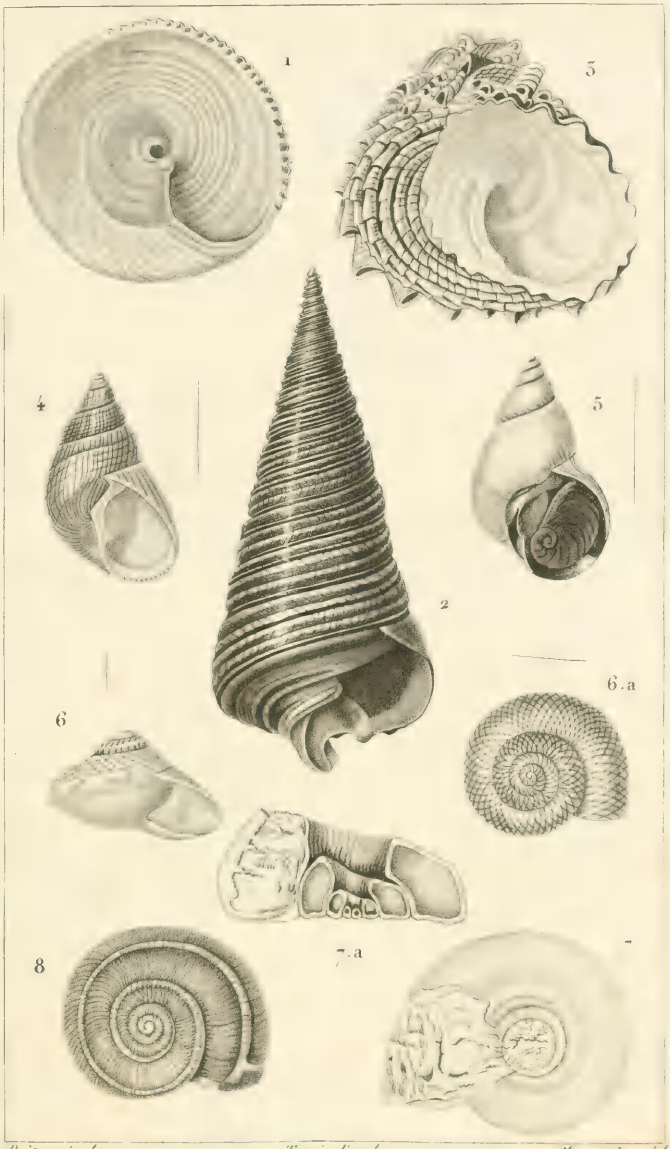
3. **NAVETTE** volve. Ov. *volva.*

4. **CALPURNE** verruqueux. 4.a. *Vue du côté de l'ouverture.*



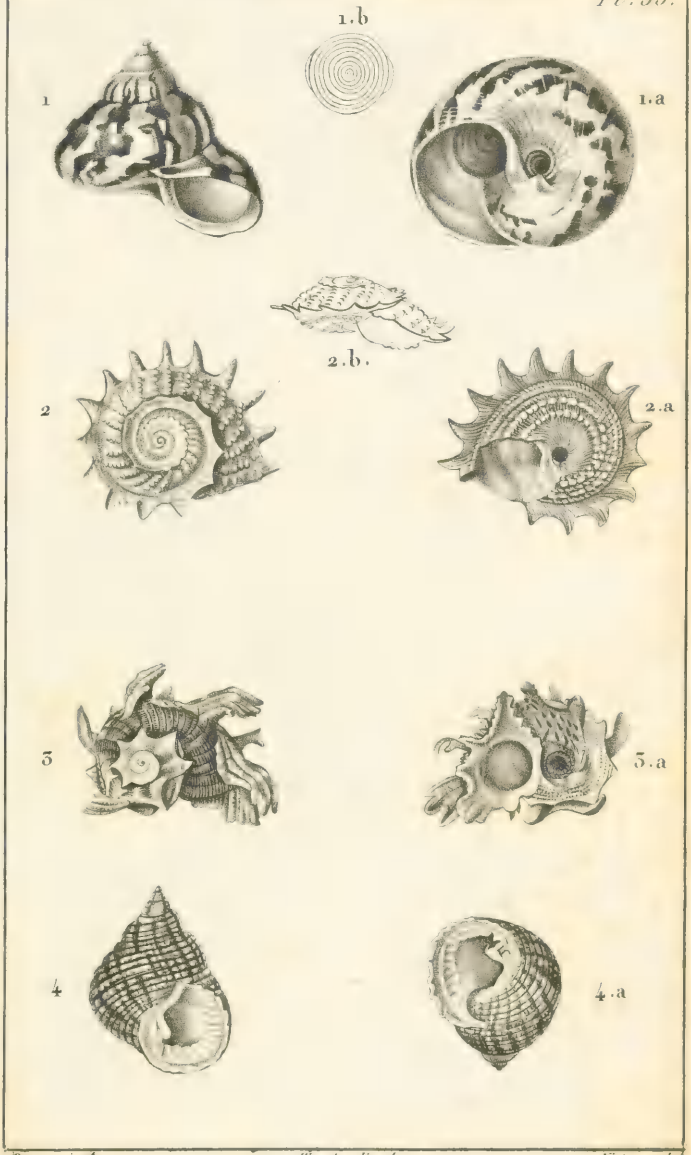
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. **TROQUE** nilotique. 1.a. *Id. vue par sa base.*
2. **CADRAN** escalier. 2.a. *Id. vue par sa base.*
3. **EMPEREUR** couronné. 3.a. *Id. vue par sa base.*
4. **FRIPIER** agglutinant. 4.a. *Id. vue par sa base.*
4.b. *La même dépouillée des corps étrangers.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. **TOUPIE** concave.
2. ——— télescope.
3. ——— obélisque.
4. ——— iris.
5. **SABOT** blanchâtre.
6.6,a. **ROULETTE** rose.
7.7,a. **MACLOURITE** géant
8. **EUOMPHALE** ancien.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. **TURBO** veuve *poli*. 1.a *Id. vu par sa base*. 1.b. *Opercule*.
2. **EPERON** molette. *vu par le dos*. 2.a *Id. vu par sa base*. 2.b. *Id. vu de côté*.
3. **DAUPHINULE** lacinié. *vu par le dos*. 3.a *Id. vu par sa base*.
4. **MONODONTE** double bouche. 4.a *Variété du même*.

1

2

3

4

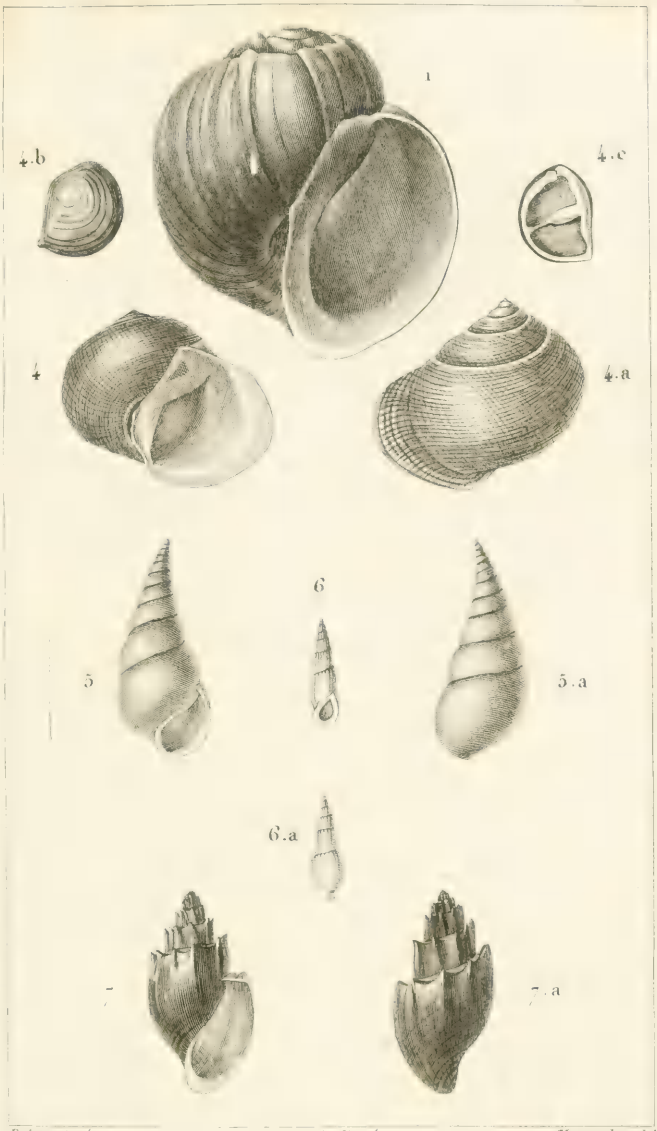
5

6

7

Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.e Joyeau sculp.t*

1. **VERMET d'Adanson**. 2. **SCALAIRE commune**.
3. **LANISTE d'Olivier**. 4. **VALVAIRE des piscines**.
5. **SCALAIRE précieuse**. 6. **VIVIPARE à bandes**.
7. **CYCLOSTOME élégant**.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. AMPULLAIRE idole.

4. 4 a. HÉLICINE striée.

4 b. 4 c. *Son opercule.*

5. 5 a. PHASIANELLE infléchie.

6. 6 a. RISSOAIRE aigue.

7. 7 a. MÉLANIE thiare.

1.

2.

1.b.

1.a.

2.a.

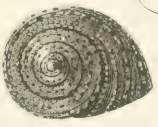
3.

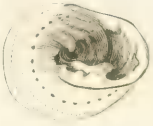
4.

3.a.

4.a.

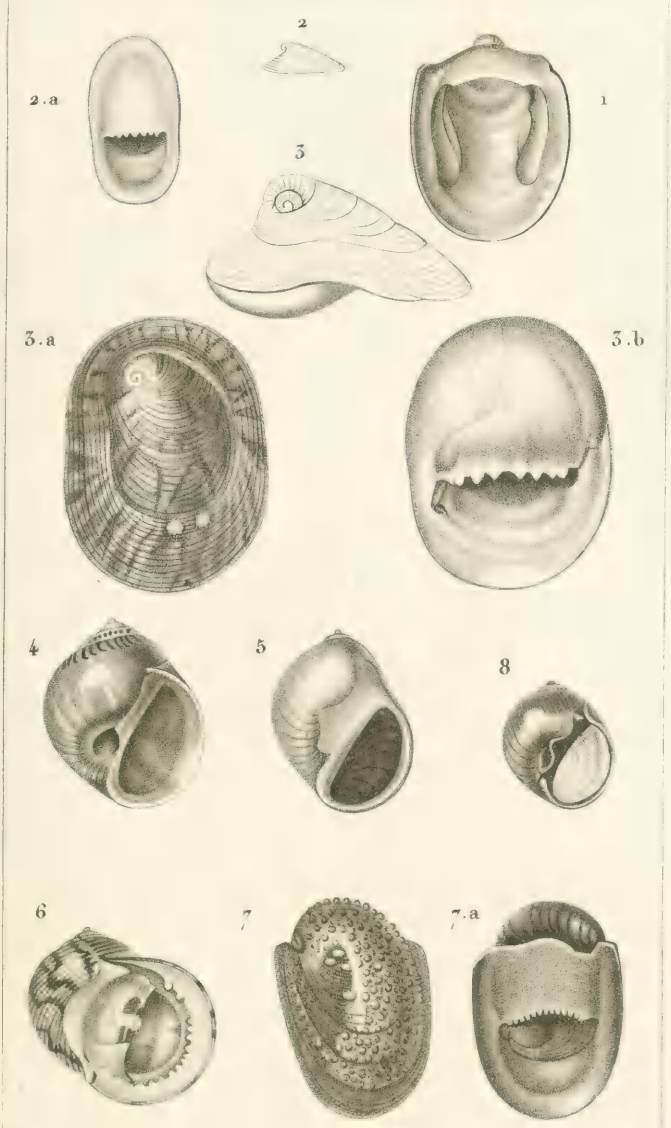
5.b.


5.


5.a.

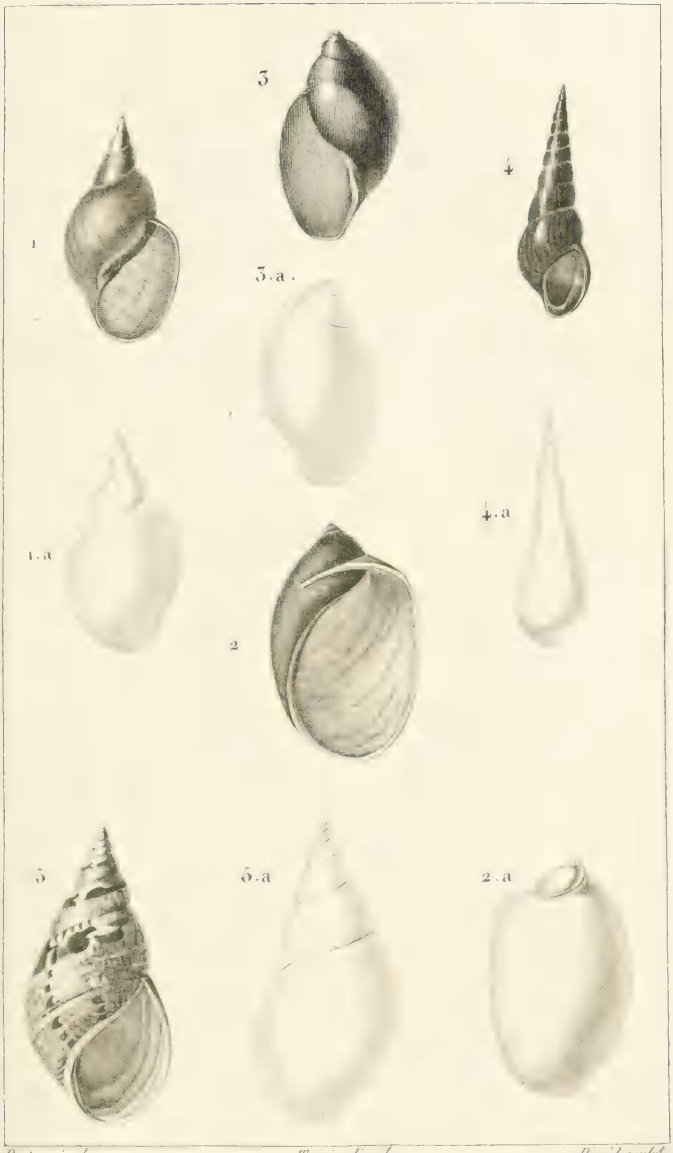
Pretre pinx! *Turpin direx!* *Six deniers sculp!*

1. **NÉRITE de Malacca**. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche*. 1.b. *Opercule*.
2. **NÉRITINE zèbre**. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche*.
3. **NATICE zonaire**. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche*.
4. **CLITHON couronné**. 4.a. *Id. vue du côté de la bouche*.
5. **MONODONTE de Pharaon**. 5.a. *Id. vue du côté de la bouche* 5.b. *profil*.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. NAVICELLE elliptique.
2. PILÉOLE de Hauteville.
3.3a.3b. NATICE perverse.
4. NATICE marron.
5. NATICE mamelle.
6. NERITE saignante.
7.7a. NERITINE auriculée.
8. NATICE solide.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *David sculp.t*

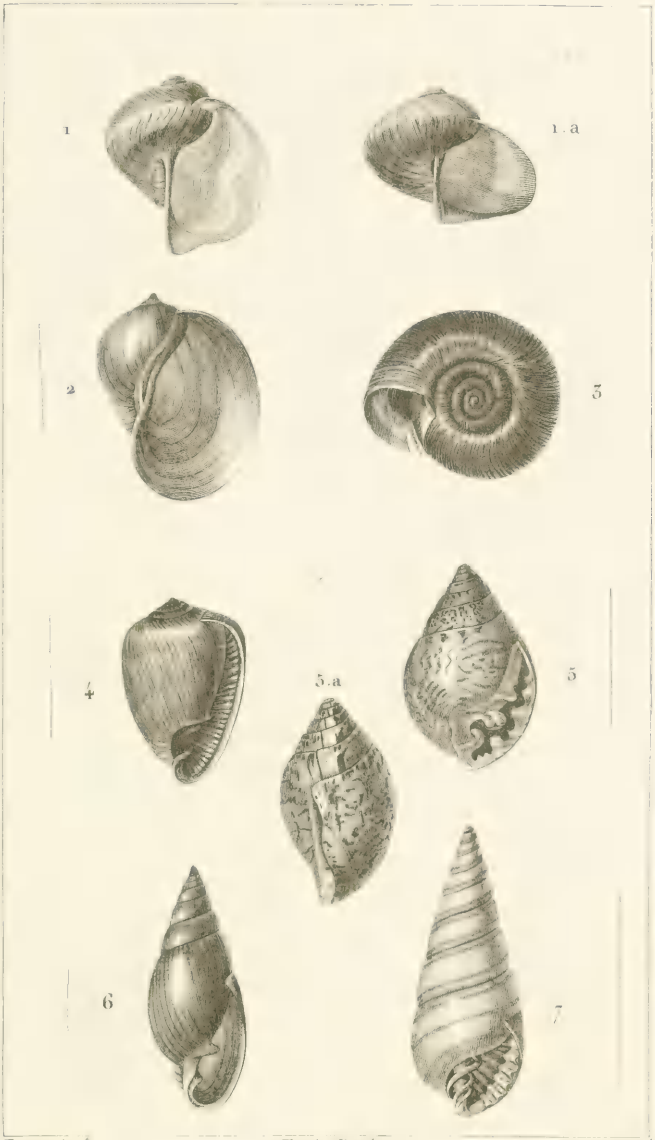
1. **LIMNÉE** stagnal. 1.a. *Id. vue en dessus.*

2. **AMPHIBULIME** capuchon. 2.a. *Id. vue en dessus.*

3. **PHYSE** de la Nouvelle Hollande. 3.a. *Id. vue en dessus.*

4. **MELANIE** spire aigue. 4.a. *Id. vue en dessus.*

5. **PHASIANELLE** peinte. 5.a. *Id. vue en dessus.*

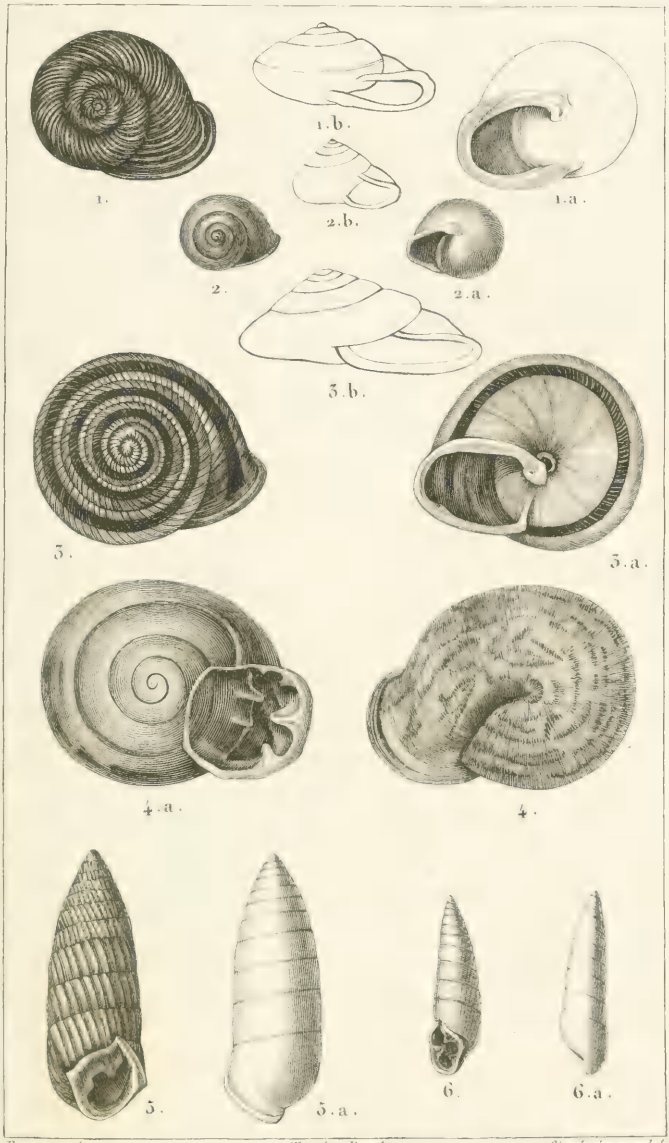


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. **JANTHINE** violette.
1.a ——— *var.*
2. **LIMNÉE** auriculaire.
3. **PLANORBE** corné.
4. **TORNATELLE** coniforme.
5. 5.a. **AURICULE** aveline.
6. **AURICULE** pygmée.
7. **PYRAMIDELLE** dentée.

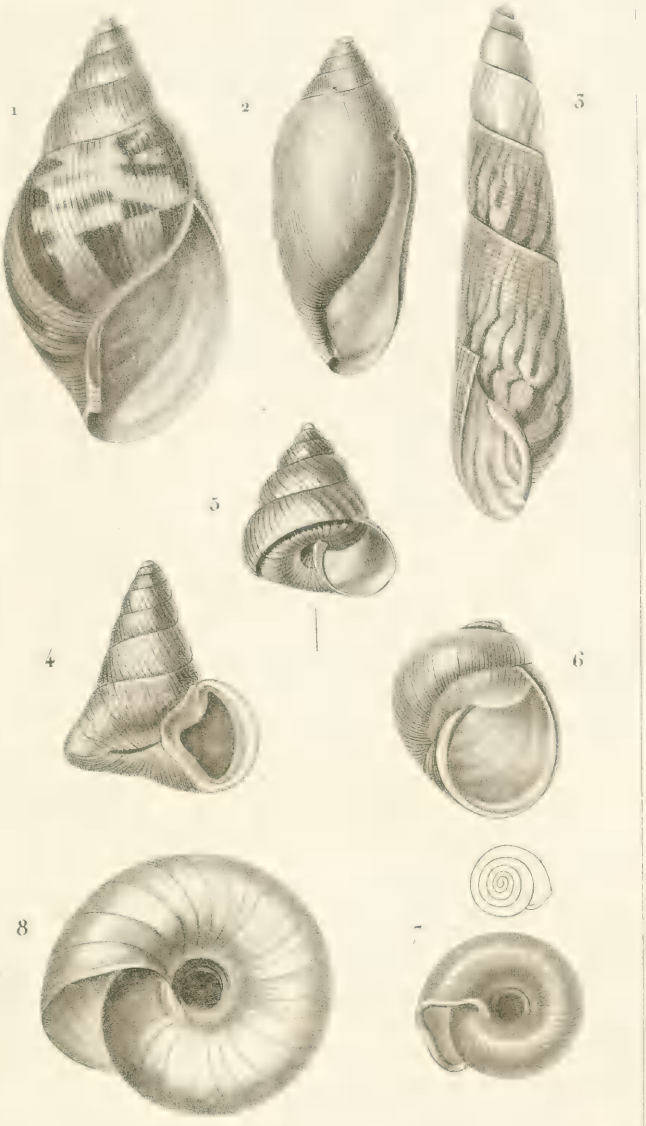
Prêtre pinx.t Turpin direx.t David sculp.t

1. AURICULE de Juda. 1. b. *vue par le dos.*
2. AGATHINE de Virginie. 2. a. *vue par le dos.*
3. BULIME radié. 3 a. *vue par le dos.*
4. AMBRETTE amphibie 4. a. *vue par le dos.*
5. TORNATELLE fasciée. 5. a. *vue par le dos.*



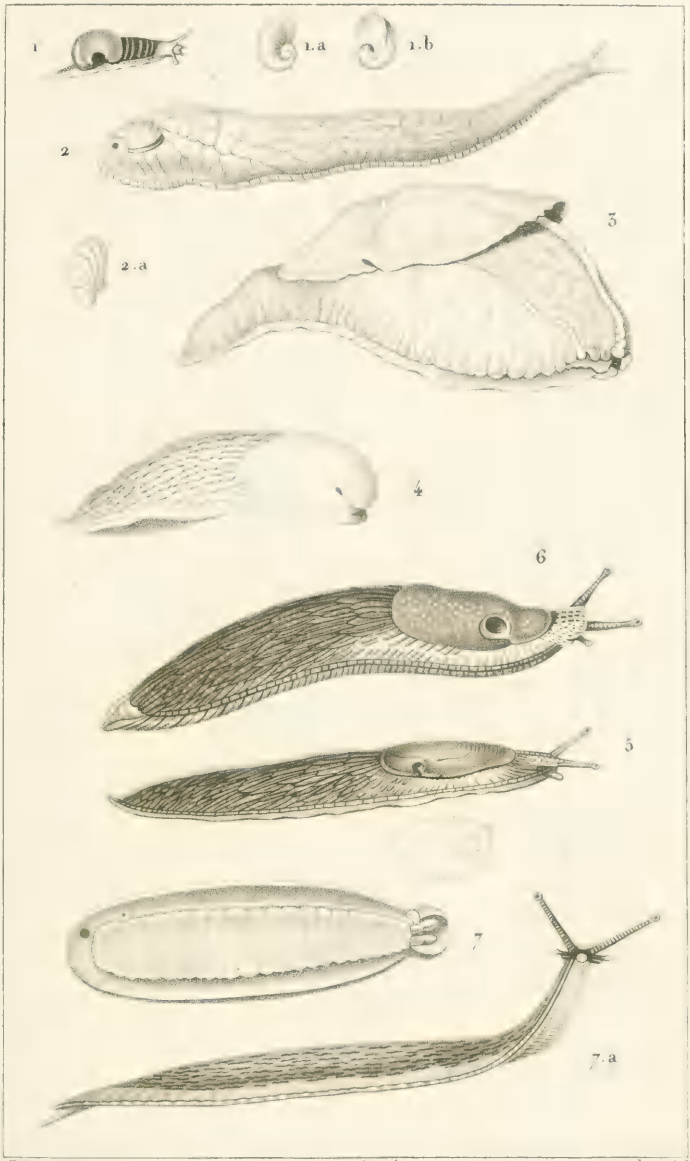
Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Sixdeniers sculp.t*

1. HELICE **plissée**. 1.a. *Id.* *vue du côté de la bouche*. 1.b. *Id.* *vue de profil.*
2. HELICINE **néritine**. 2.a. *Id.* *vue du côté de la bouche*. 2 b. *Id.* *vue de profil.*
3. CAROCOLLE **à bandes**. 3.a. *Id.* *vue du côté de la bouche*. 3.b. *Id.* *vue de prof.*
4. TOMOGÈRE **déprimé**. 4.a. *Id.* *vue du côté de la bouche.*
5. MAILLOT **momie**. 5.a. *Id.* *vue par le dos.*
6. CLAUSILIE **lisse**. 6.a. *Id.* *vue par le dos.*



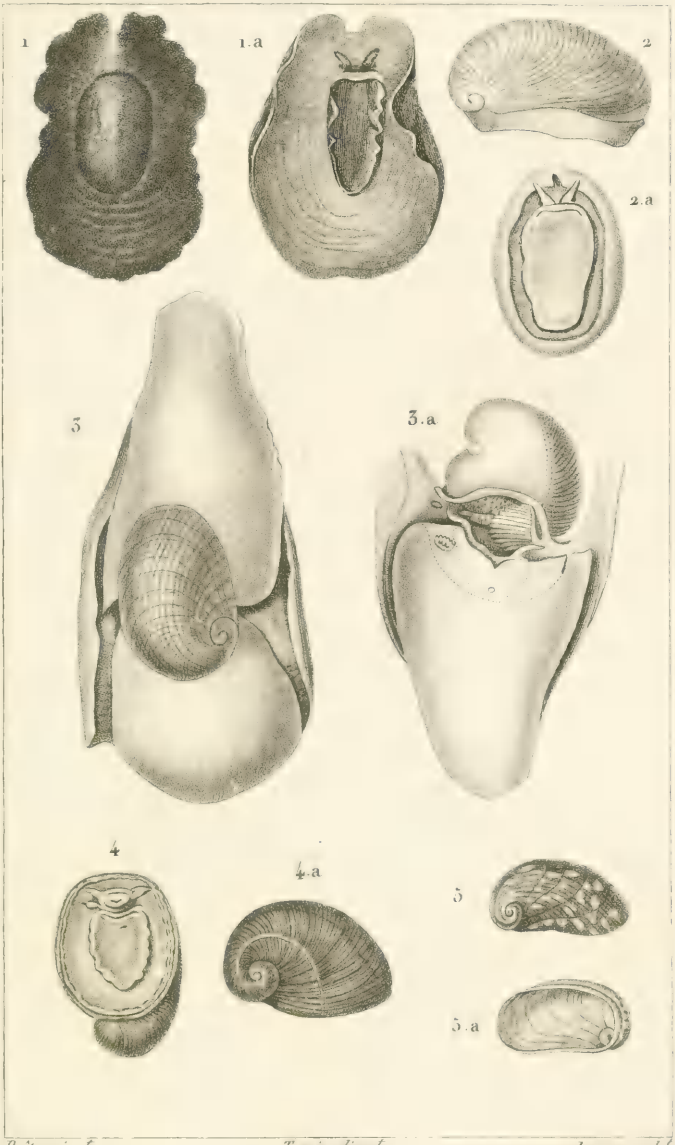
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. AGATHINE zèbre.
2. ——— gland.
3. ——— columnaire.
4. MAILLOT bossu.
5. HELICE conoïde.
6. ——— naticoïde.
7. ——— planorbe.
8. ——— peson.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1-1.a-1.b. VITRINE transparente.
2-2.a. TESTACELLE Ormier.
3. PARMACELLE d'Olivier.
4. LIMACELLE d'Elfort.
5. LIMACE grise.
6. LIMACE rouge.
7. ONCHIDIE (Veronicelle) lisse.
7.a. *La même* (Vaginule de Taunay)

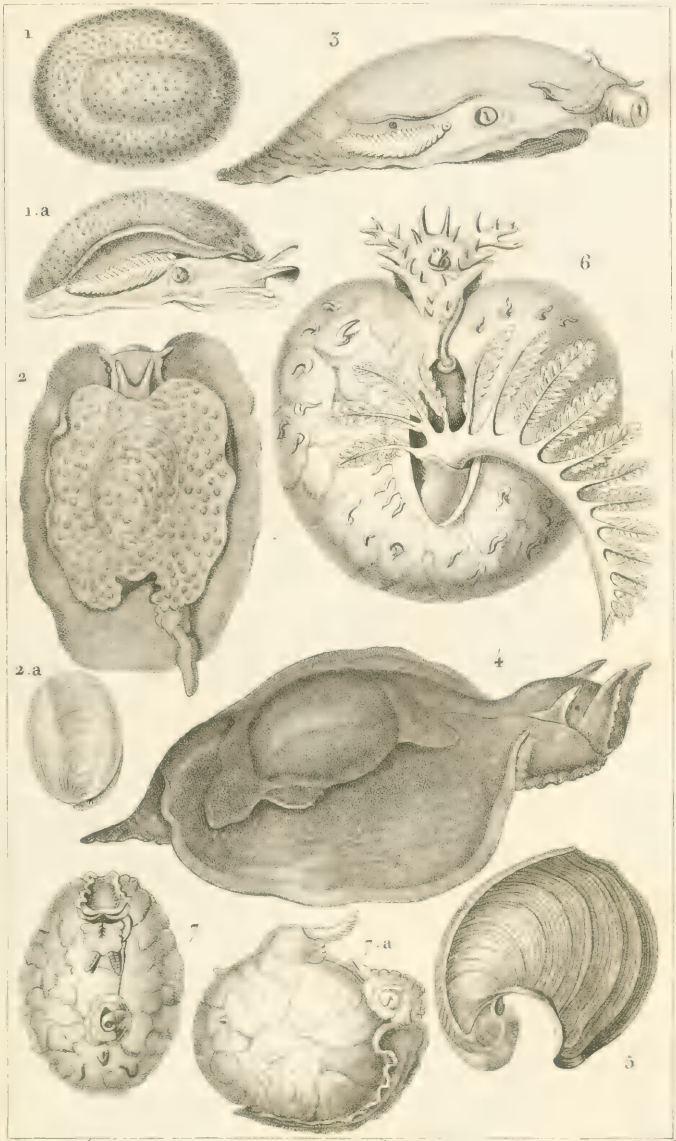


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

1.1,a. CORIOCELLE noire. | 3.3,a. CRYPTOSTOME de Leach.

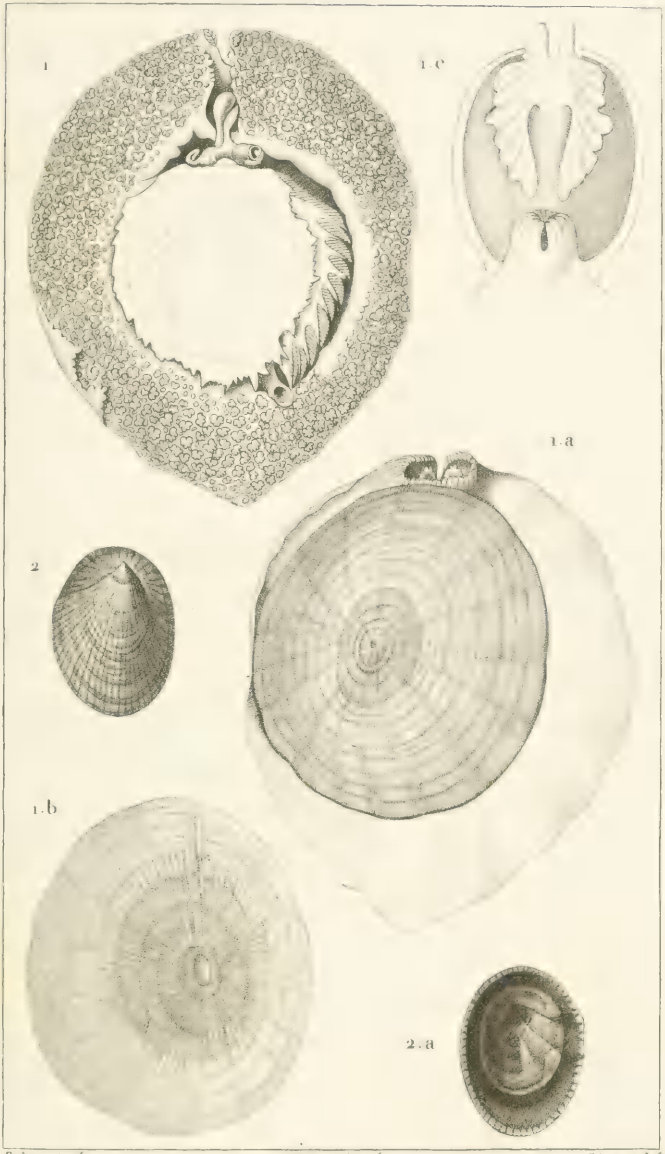
2.2,a. SIGARET convexe. | 4.4,a. VELUTINE capuloïde.

5.5,a. STOMATELLE auricule.



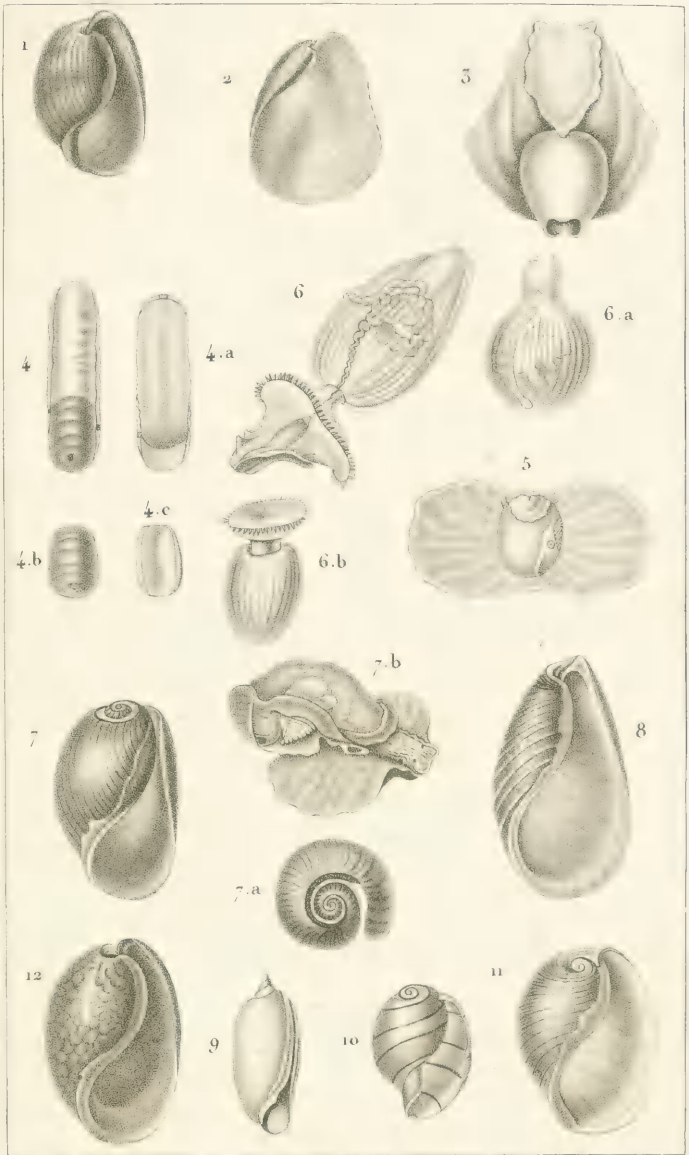
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

1, 1.a. BERTHELLE poreuse.
2. PLEUROBRANCHE. Lesueur.
3. PLEUROBRANCHIDIE Meckel.
2, a. *La coquille du P.re Lesueur.*
4. APLYSIE dépilante.
5. *Coquille de la Dolabelle de Rumph.*
6. BURSATELLE Leach.
7, 7.a. NOTARCHE Cuvier.



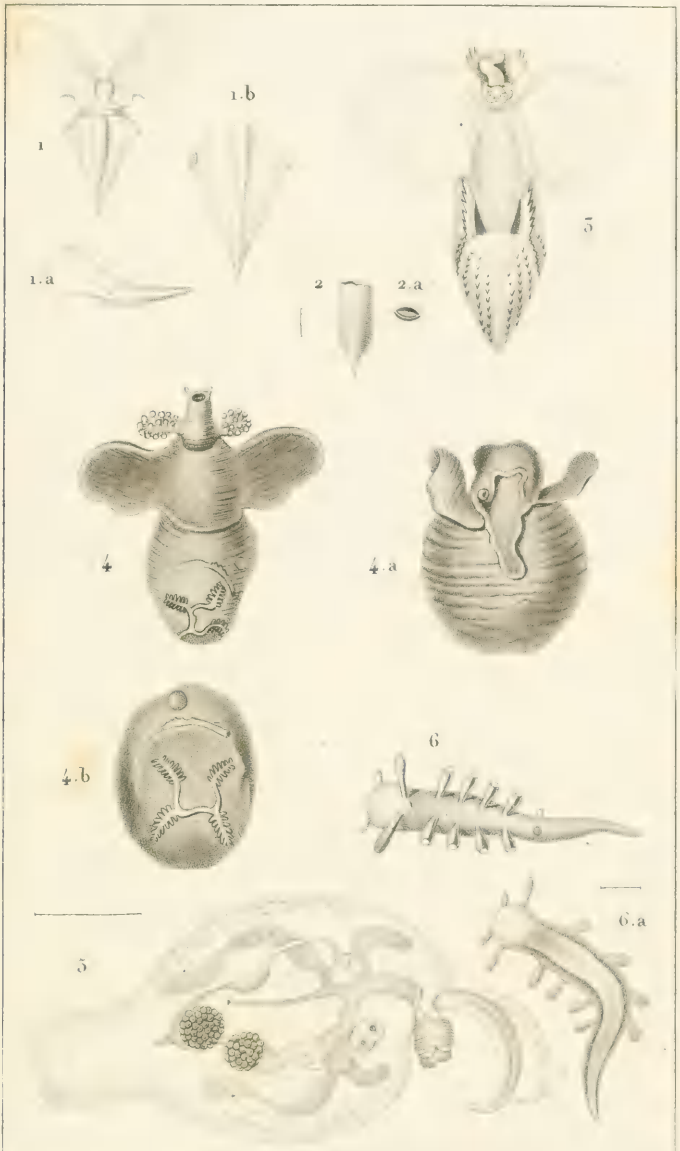
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1. **OMBRELLE chinoise** *vue en dessus* 1.a. *La même vue en dessous et la coquille en dehors, telle qu'elle était sur l'individu observé.* 1.b. *Coquille de la même vue en dedans.* 1.c. *Avant bouche de l'Ombrelle chinoise.* 2. **SIPHONAIRE de Lesson** *en dehors.* 2.a. *Id. en dedans.*



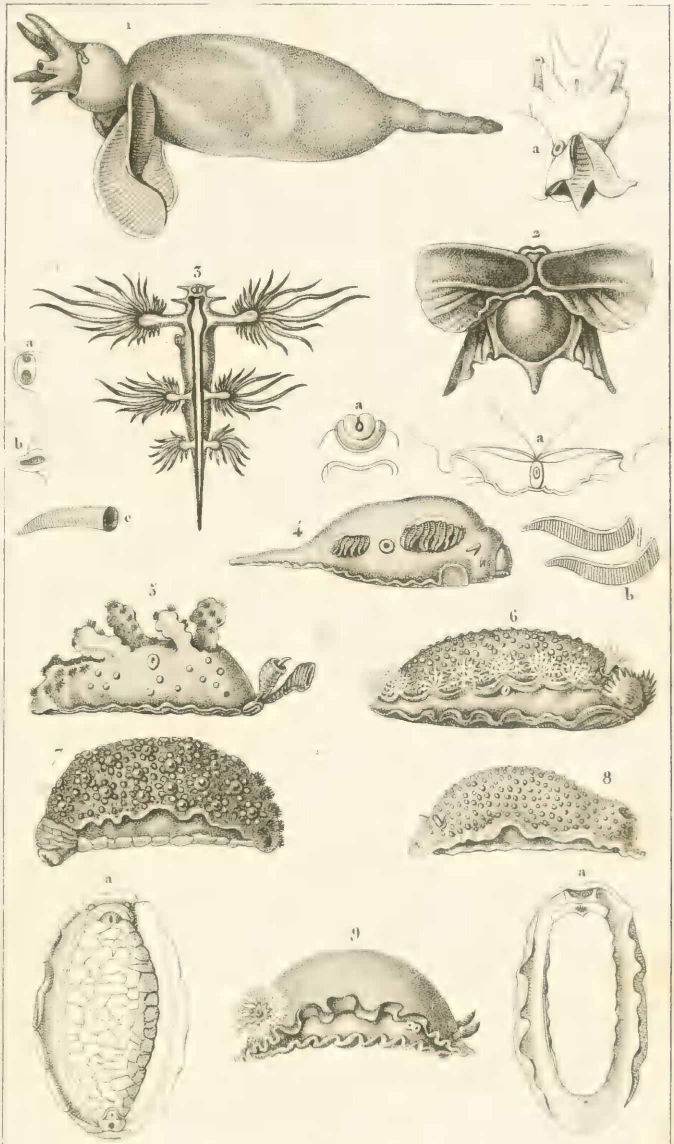
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

1. BULLE hydalide.
2. BULLÉE Plancienne.
3. LOBAIRE charnu.
4. SORMET d'Adanson.
5. GASTÉROPTÈRE de Meckel.
6. ATLAS de Péron.
7. BULLE fragile. 7.b *Son animal.*
8. ——— Oublie.
9. BULINE de la Jonkaire.
10. BULLE Banderolle.
11. ——— papyracée.
12. ——— Ampoulé.



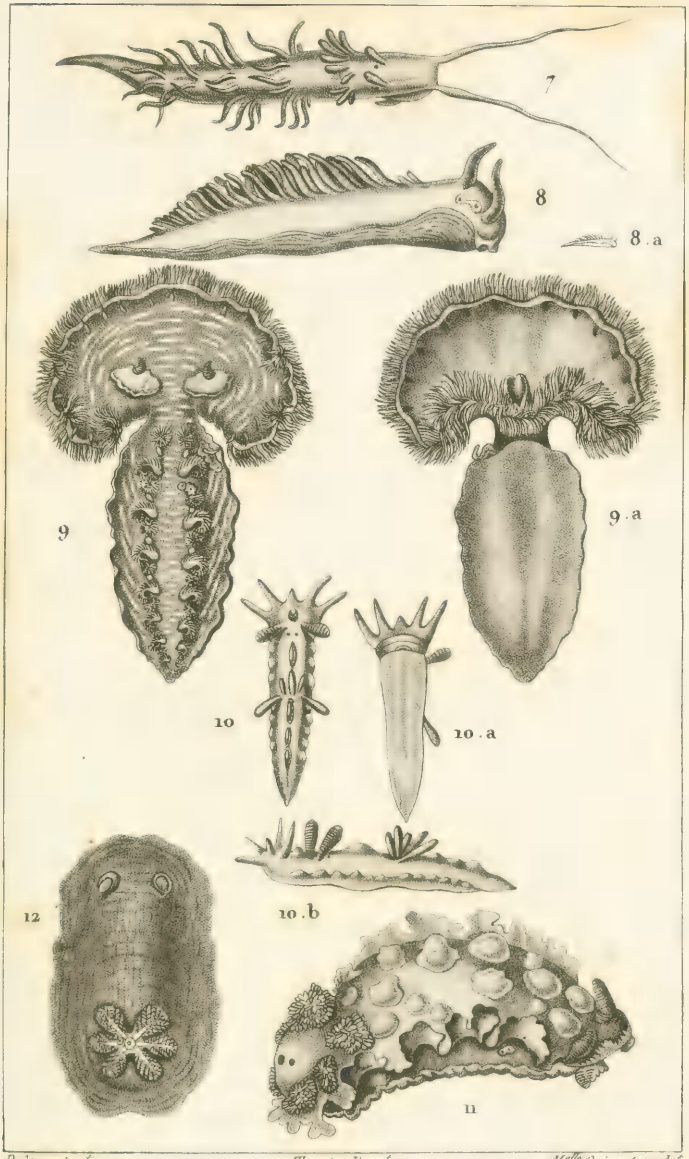
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. CLÉODORE de Browne. 1.a-1.b. *Sa coq.lle*
2. VAGINELLE de Bordeaux.
2.a. *La même du côté de l'ouverture.*
3. CYMBULIE de Péron.
4. PNEUMODERME de Péron. *en dessus.*
4.a. *En dessous, la tête rentrée.* 4.b. *En arrière.*
5. PHYLLIROE bucéphale.
6. TERGIPÈDE lacinulé *en dessus.* 6.a. *en dess.t*



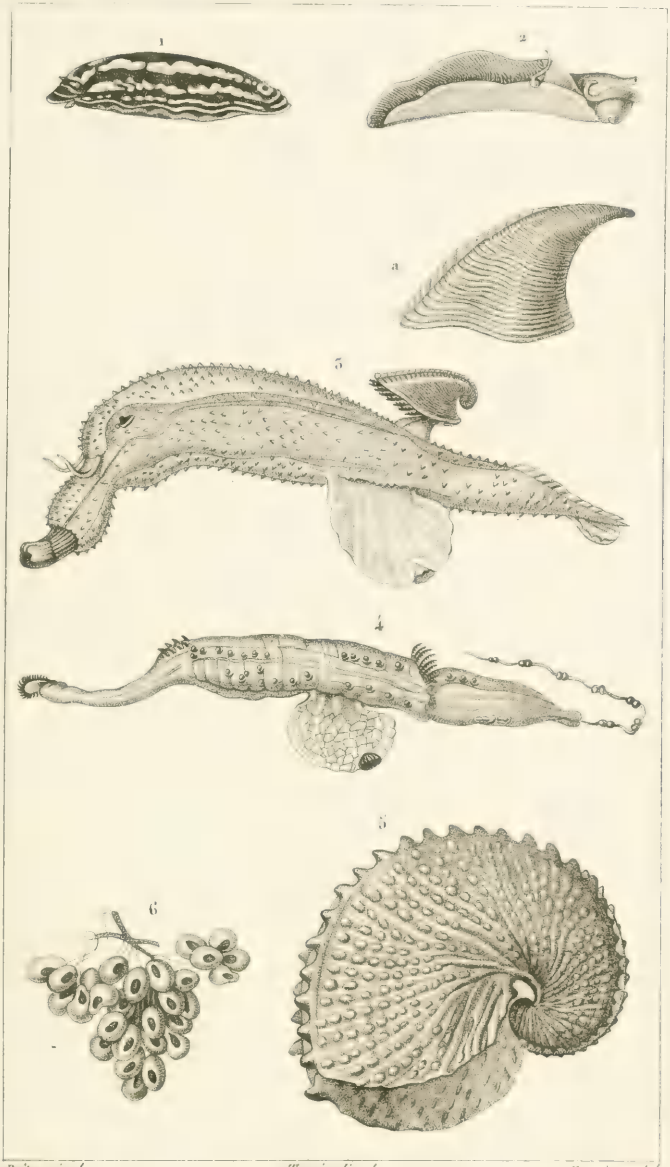
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Forestier sculp.t*

1. **CLIO** austral, *ayant ses tentacules développés. a. Sa tête vue en dessous.*
2. **HYALE** tridentée, *vue en dessous. a. Bord antérieur montrant la bouche.*
3. **GLAUCUS** atlanticus, *vu en dessous. a. Tubercule commun des organes de la génération. b. Anus. c. Une des lanières.* 4. **L'ANIOGÈRE** d'Elfort, *vu à droite. a. Sa bouche. b. Lanières branchiales.*
5. **SCYLLÉE** pélagique. *vue à droite.* 6. **TRITONIE** de homberg, *vu à droite.*
7. **PÉRONIE** de l'Ile de France. 8. **ONCHIDORE** de leach, *a. Vue en dessous.*
9. **DORIS** argo.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

7. **CAVOLINE** pélerine.
8. **EOLIDE** de Cuvier. 8 a *gr. nat.*
9. **TETHYS** léporine *dess.* 9 a *desso*
10. **DORIS** cornue *dess.* 10 a *desso.* 10 b *prof.*
11. ——— laciniée.
12. ——— semelle.

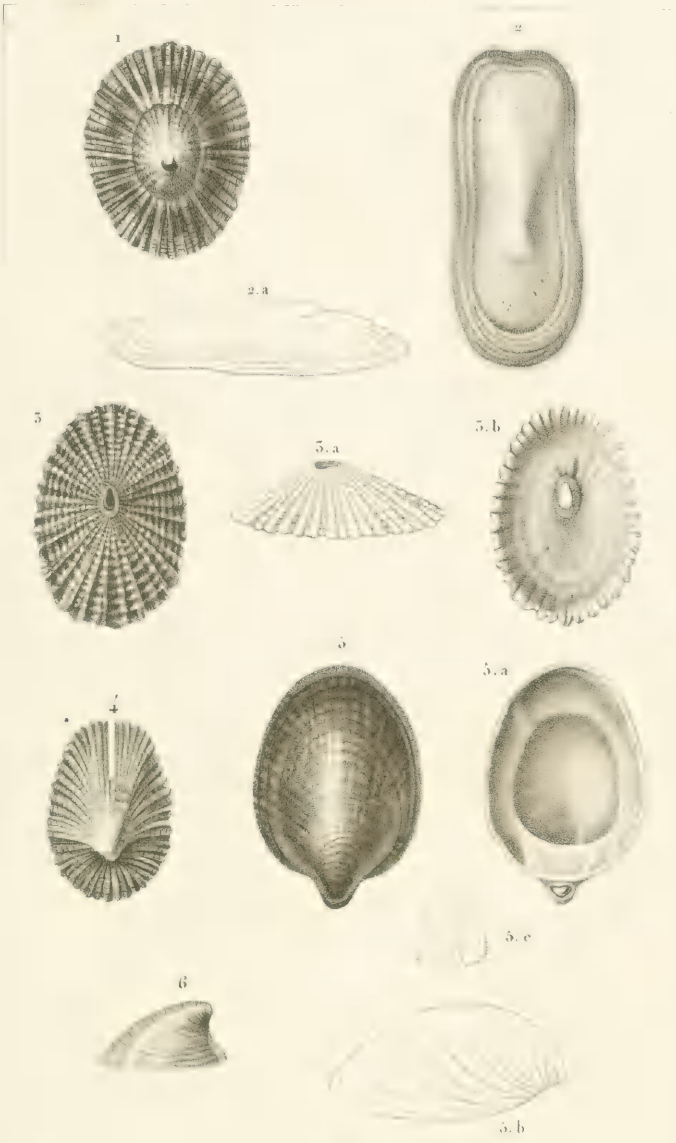


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Forestier sculp.t*

1. **PHYLLIDIE** à trois lignes.
2. **LINGUELLE** d'Elfort.
3. **CARINAIRE** de la Méditerranée, a. *coquille de la C. vitrée.*
4. **FIROLE** de Frédéric. *Le Vaisseau.*
5. Coquille *de L'ARGONAUTE* papyracé.
6. Œufs *de POULPE, trouvée dans une coquille D'ARGONAUTE.*

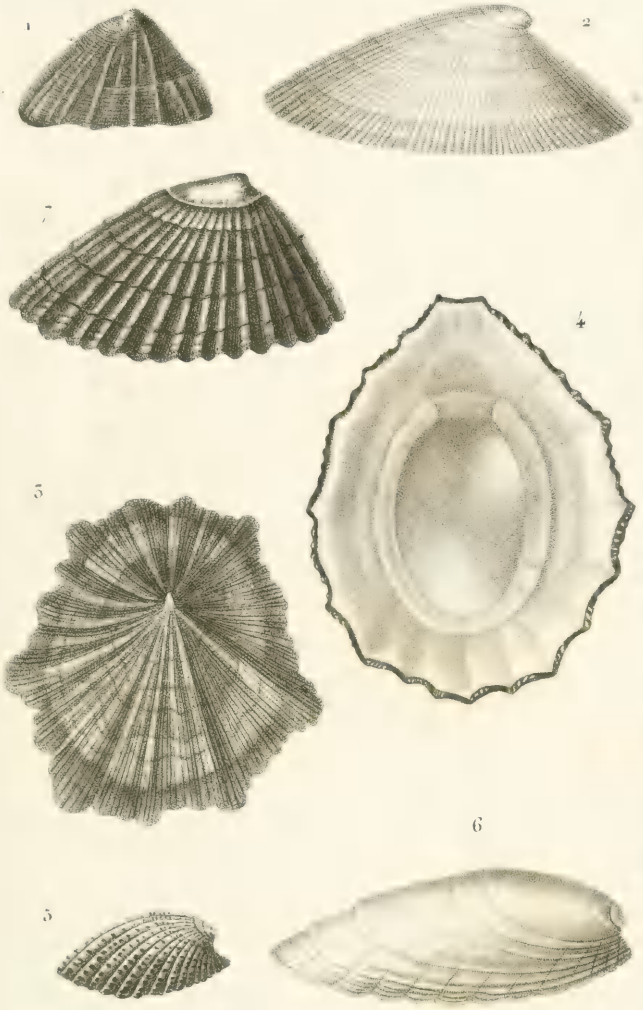
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Coignet sculp.t*

1.1.a.1.b. RIMULE de Blainville.
2.2.b. EMARGINULE déprimée.
3.3.a. ——— échancrée.
4. DENTALE lisse.
5. SPIRATELLE limacine.
6. HALIOTIDE canaliculée.
7. CRÉPIDULE subspirée.
8. CALYPTRÉE Éteignoir.
9. ATLANTE de Péron.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t*

1. **PATELLE** vulgaire. 2. **PARMAPHORE** allongée, *vue en dessus.* 2.a. *Profil.* 3. **FISSURELLE** de Grèce. 3.a. *Id.* vue de profil. 3.b. *Id.* vue en dedans. 4. **EMARGINULE** conique. 5. **SEPTAIRE** de l'île de Bourbon. 5.a. *Id.* vue en dedans 5.b. *Id.* vue de profil. 5.c. *Opercule.* 6. **ANCILLE** fluviatile.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Coignet sculp.t*

1. PATELLE vulgaire.
2. ——— en bateau.
3. ——— scutellaire.
4. PATELLE en cuiller.
5. ——— pectinée.
6. ——— cymbulaire.
7. PATELLE rouge dorée.

1.

2.

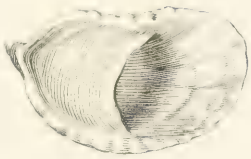
4.

1.a.

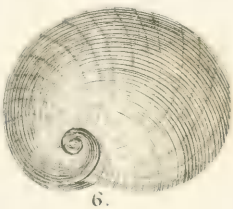
2.a.

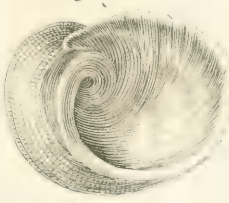
4.a.

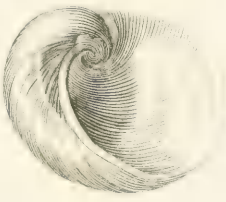
3.


3.a.

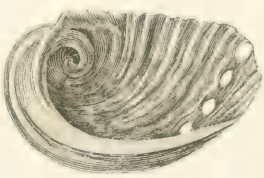
5.


6.


5.a.

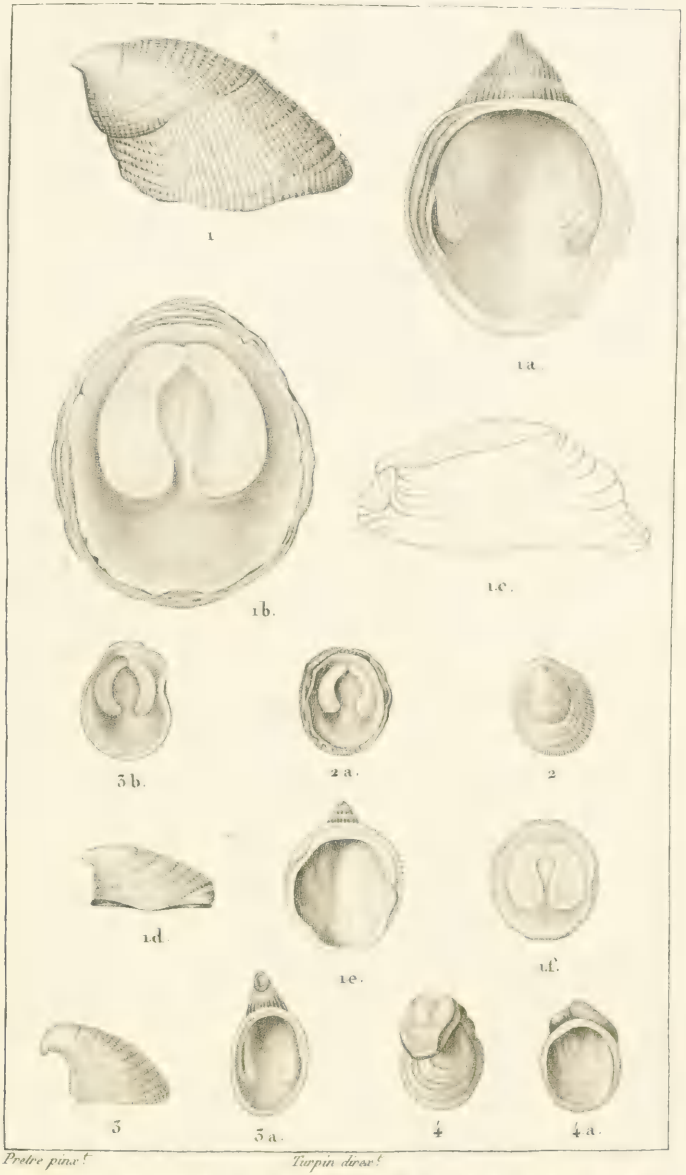

6.a.

7.


7.a.

Prestre pinx! *Tiapin direx!* *Six deniers sculp!*

1. **CABOCHON tortillé.** 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
2. **CALYPTRÉE équestre.** 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
3. **CRÉPIDULE porcellane.** 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
4. **STOMATE nacrée.** 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
5. **STOMATELLE imbriquée.** 5.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
6. **SIGARET concave.** 6.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
7. **HALIOTIDE à côtes.** 7.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



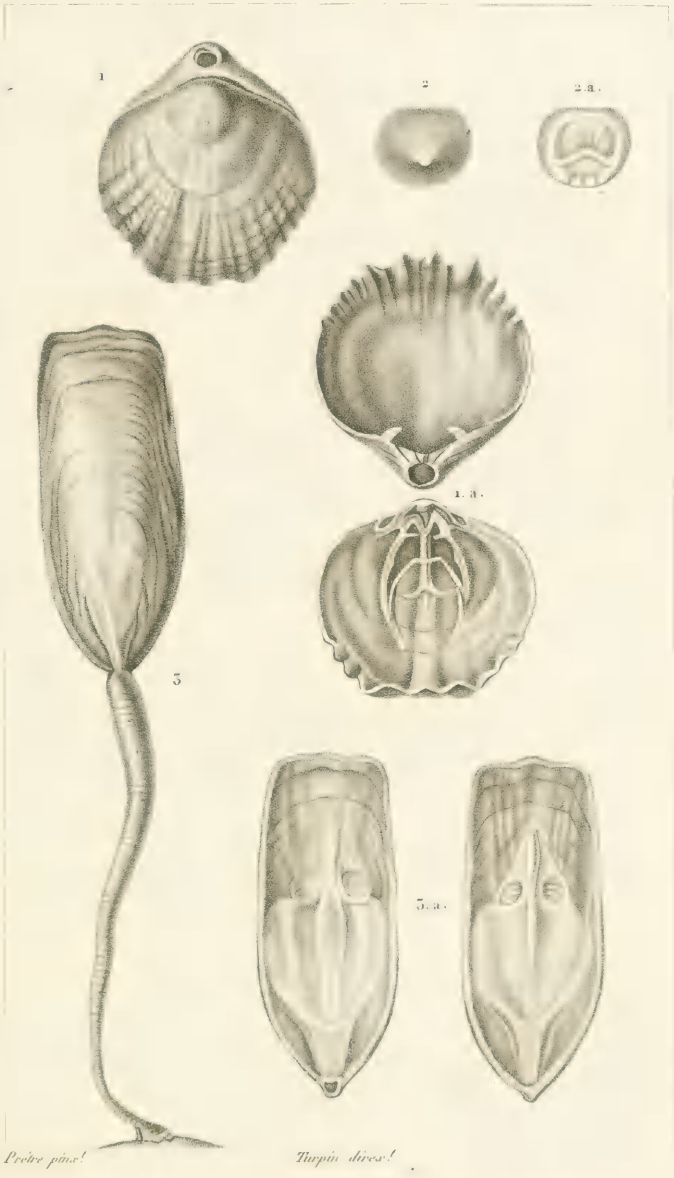
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t*

1. **HIPPONICE** corne-d'abondance. *(Def.)* 1.a. *Id. vue du côté de la bouche* 1.b. *Son support vu en dedans* 1.c. *Id. vu de profil* 1.d. *La même espèce posée sur le support où elle a été trouvée* 1.e. *Id. vue en dedans* 1.f. *Le support vu en dedans.*

2. **HIPPONICE** de sowerby. *(Def.)* 2. a. *Son support présumé vu en dedans.*

3. **HIPPONICE** dilatée. *(Def.)* 3. a. *Id. vue en dedans* 3. b. *Son support présumé vu en dedans.*

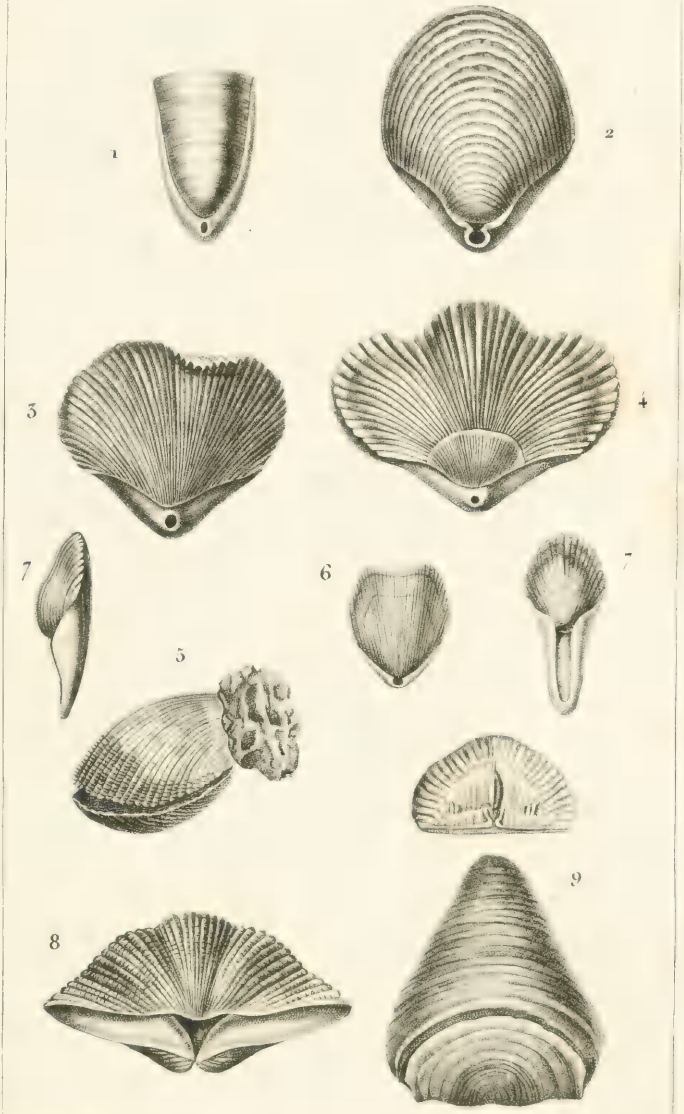
4. **HIPPONICE** mitrale. *(Def.)* Patella *mitrata. (Linn.) Coq. non fossile sur laquelle se trouve attaché un support.*



1. **TÉRÉBRATULE** dorsale. 1.a. *Id. ouverte.*

2. **ORBICULE** de la Norwège. 2.a. *Id. vue en dedans.*

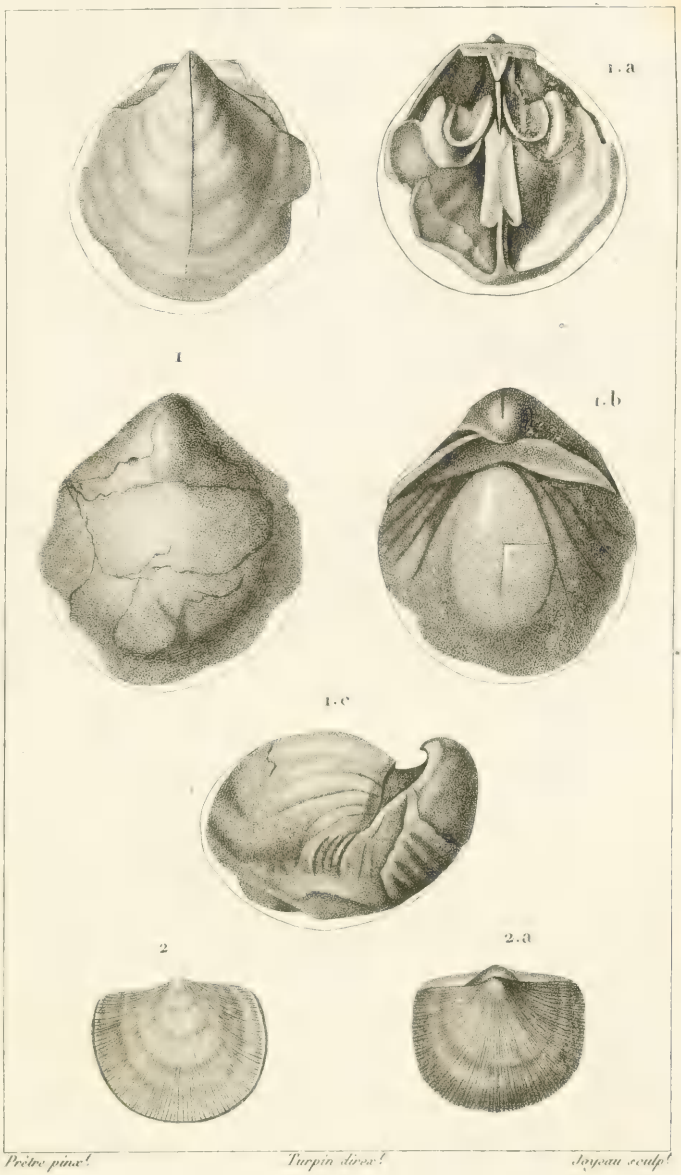
3. **LINGULE** anatine, *portée par son pédoncule.* 3.a. *Id. valves ouvertes.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

1. TÉRÉBRATULE digone.
2. _____ globuleuse.
3. _____ difforme.
4. _____ ailée.
5. TÉRÉBRATULE rouge.
6. _____ Tête de Serpent.
7. _____ Lyre.
8. _____ canalifère.

9. CALCÉOLE Sandaline.

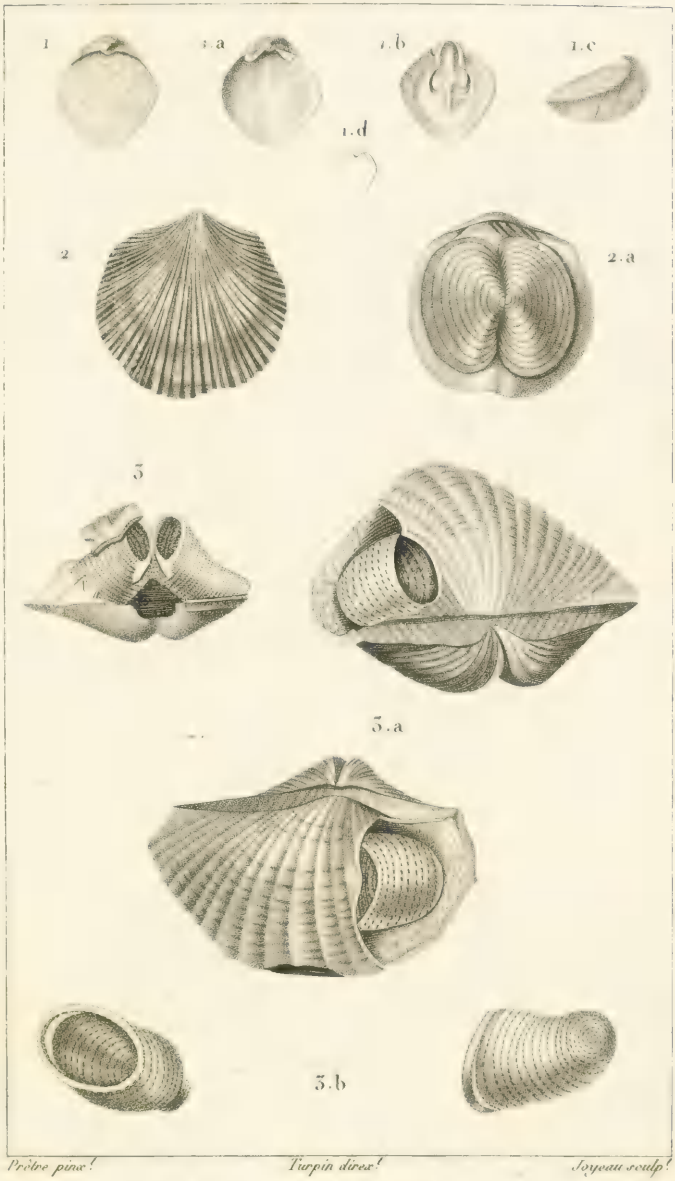


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyau sculp.t*

1. STRYGOCÉPHALE de Burtin. *(Def.)* Grandes valves vues en dessus.

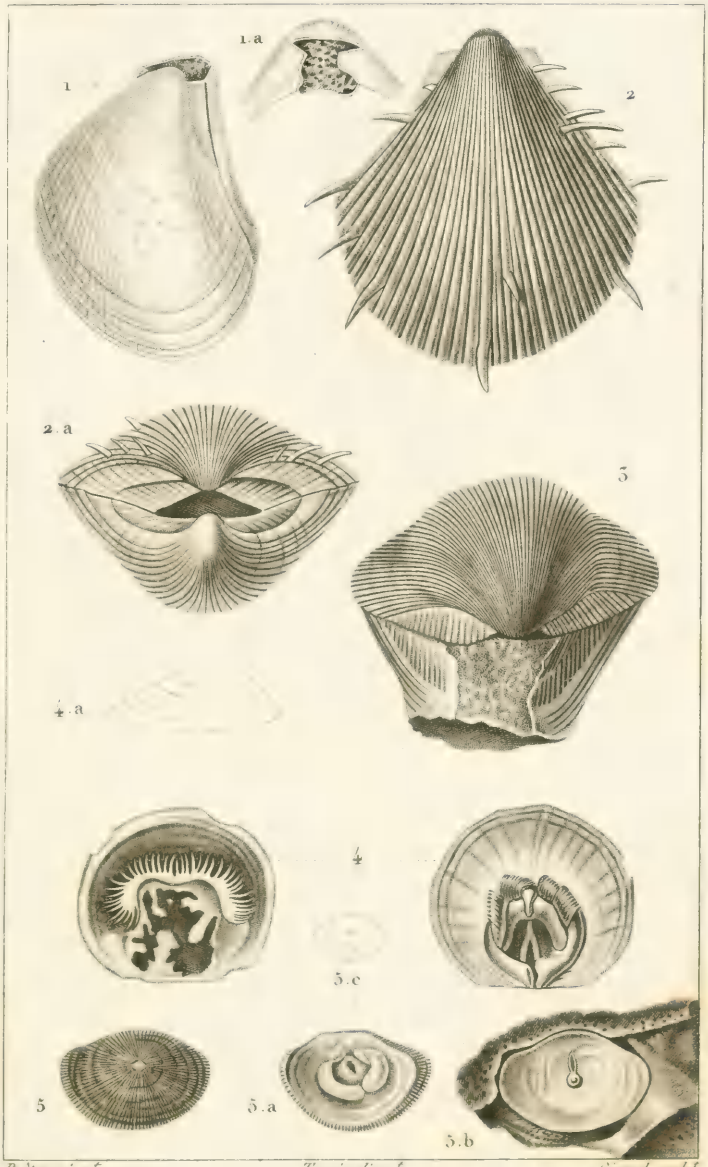
1.a. *Partie des deux valves vues en dedans. b. Id. vue du côté du crochet. c. Id. vue de côté.*

2. STROPHOMÈNES rugosa. *(Rafin.)* vue en dessous. 2.a. *Id. vue en dessus.*



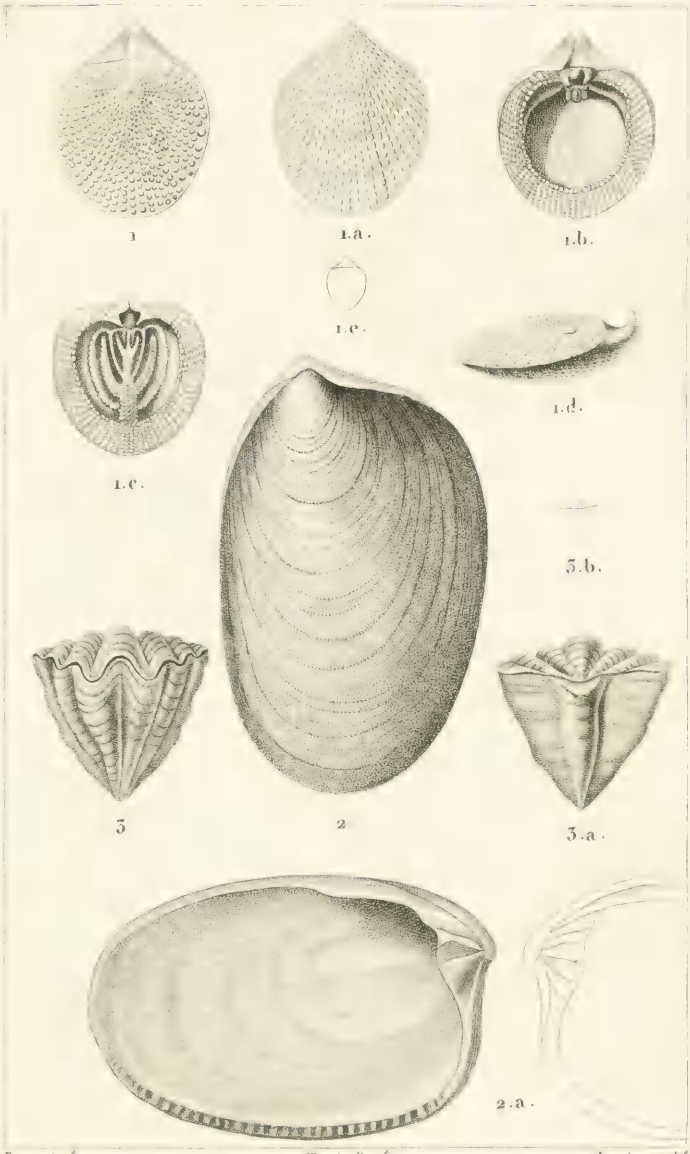
Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Joyeau sculp.!*

1. **MAGAS pumilus.** *(Sow.)* 1.a. *Id. grande valve vue en dedans.* 1.b. *Petite valve vue en dedans.* 1.c. *Id. vue de côté.* 1.d. *Id. grandeur naturelle.*
2. **SPIRIFER de Sowerby.** *(Prf.)* *vu en dessus.* 2.a. *Id. vu en dedans.*
3. **SPIRIFER trigonalis.** *(Sow.)* *vu en dedans.* 3.a. *Id. vu en dehors et partie en dedans.* 3.b. *Les deux corps cylindriques séparés.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. DIANCHORE striée. | 3. PODOPSIDE tronqué.
2. PLAGIOSTOME épineux. | 4. ORBICULE lisse.
5. ORBICULE de Norwège.

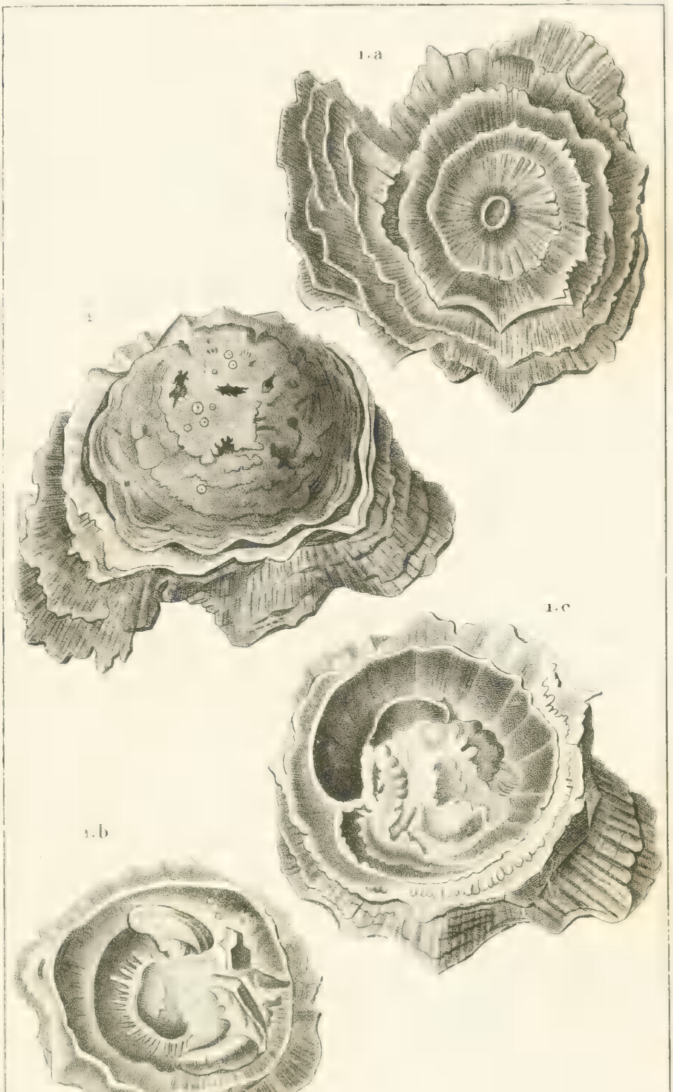


Pretre pinx.t *Tirpin direx.t* *Louviers sculp.t*

1. **THECIDÉE rayonnante**. *(Def.)* *Vue en dessus.* 1.a *Id. vue en dessous.* 1.b *Valve inférieure, vue en dedans.* 1.c *Valve supérieure, vue en dedans.* 1.d *La même coquille vue de profil.* 1.e *Grand. nat.*

2. **CYPRICARDE modiolaire**. *(Lam.)* 2.a *Id. ouverte et vue en dedans.*

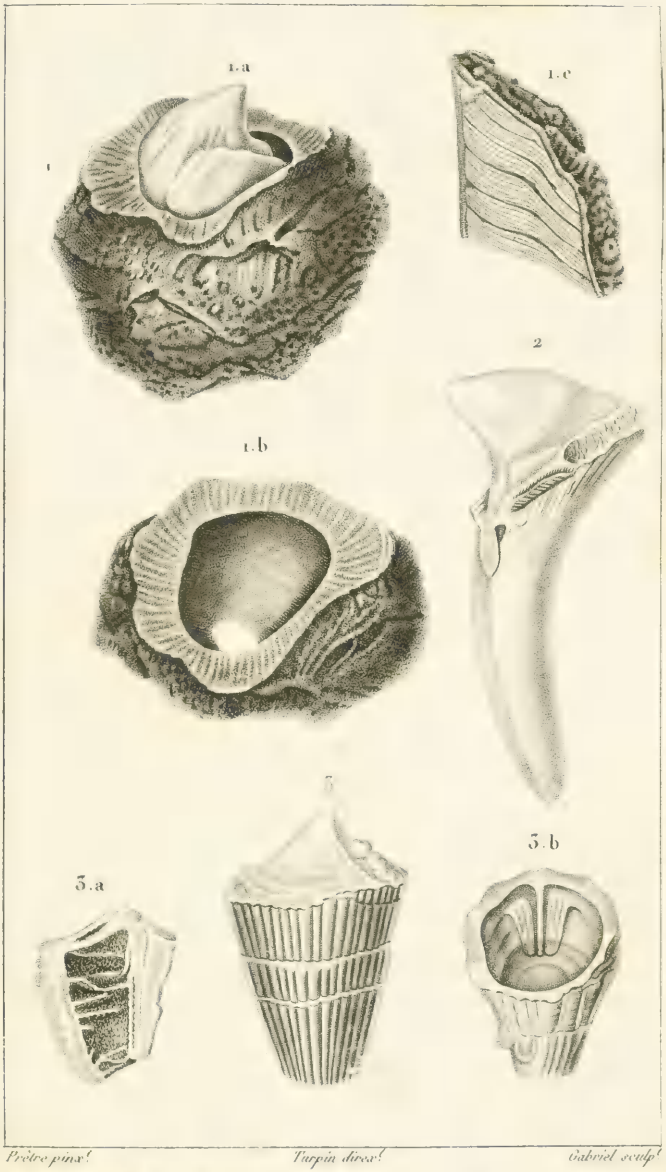
3. **CALCÉOLE. hétéroclite**. *(Def.)* *Vue par devant.* 3.a *Id. vue par derrière.* 3.b *Id. de Grand. nat.*



Poiteau pinx! Turpin direx! Schmelz sculp!

1. SPHÉRULITE foliacée. (Lam.)

1.a Id. vue en dessous. 1.b et 1.c Id. vue intérieurement.



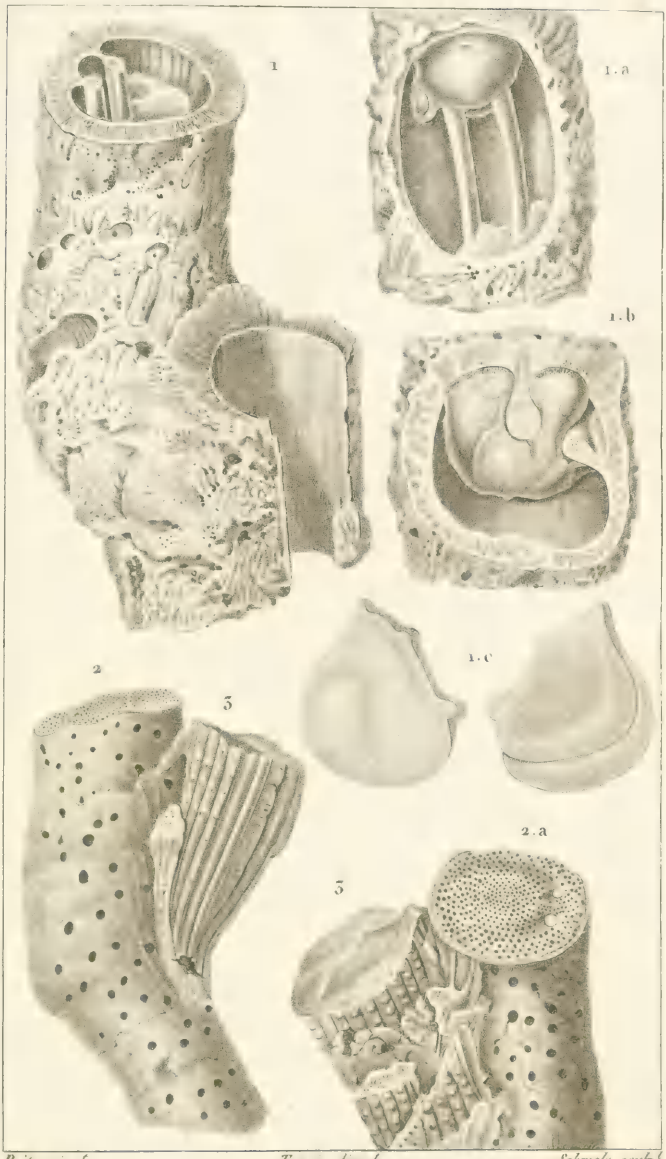
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Gabriel sculp.t*

1. **JODAMIE Duchâtel.** *(Def.) Valve inf.re et ath.te depuis Birostrite (Lam.)*

1.a. *Id. vue d'une partie du moule int.r* 1.b. *Vue int.re de la valve inf.re* 1.c. *Id. Portion du test vue int.t*

2. **JODAMIE bilingue.** *(Def.) Moule intérieur.*

3. **RADIOLITE turbinée.** *(Lam.) vue extér.re* 3.a. *et* 3.b. *deux autres valves vues int.t*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Schmelz sculp.t*

1. HIPPURITE **corne d'abondance**. *(Def.) vue sans opercule.* 1.a *Id. vue intérieurement.* 1.b *Id. vue avec son opercule.* 1.c *Id. cloisons intérieures.*

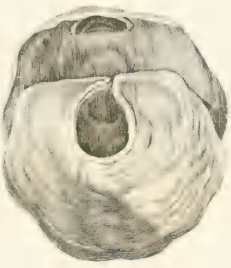
2. HIPPURITE **bioculée**. *(Nam.) vue de côté.* 2.a *Id. vue du côté de l'opercule.*

3. HIPPURITE **sillonnée**. *(Def.) attachée à l'*Hipp. *bioculée.*

1.

1. a.

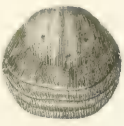
1. b.



3.

3. a.

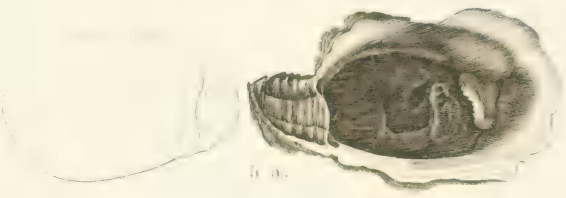
4.



2

3

2. a.



5. a.

Prêtre pinx.

Turpin direx.

Carmonkel sculp.

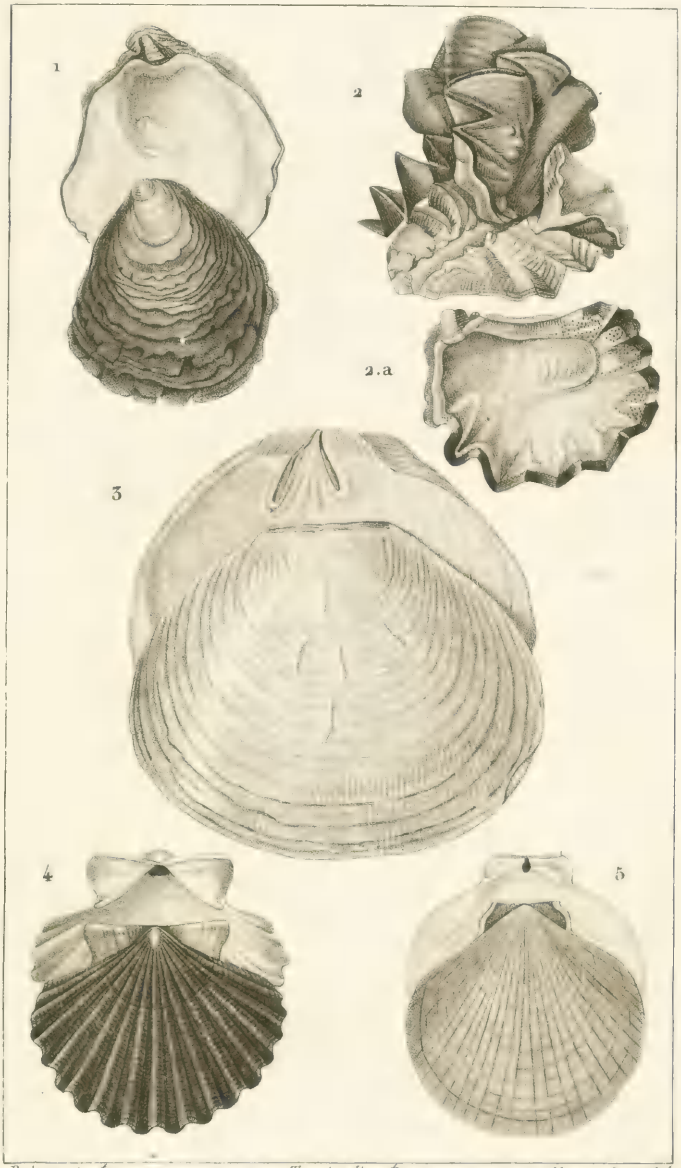
1 CRANIE antique *(Defrance.)* { 1. a *Vue du côté inférieur.* / 1. b *Vue de profil.*

2 CRANIE masque. 2. a *Valve vue en dedans.*

3 ANOMIE pelure d'oignon. 3 a *Son osselet.*

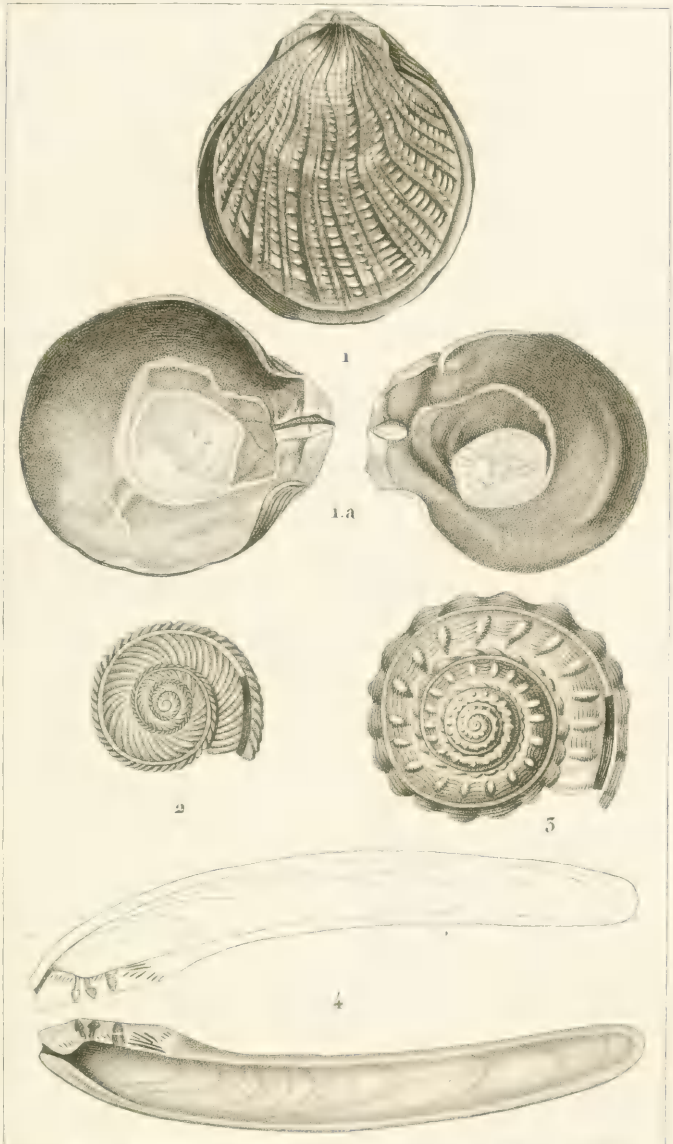
4 GRYPHEE arquée.

5 HUITRE nacrée. 5. a *Valves ouvertes.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. HUITRE comestible. | 3. PLACUNE vitrée.
2. ——— Crête de Coq | 4. PEIGNE de St. Jacques.
5. PEIGNE Sole.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

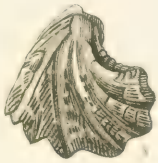
1. **HINNITE de Cortesi.** *(Def.)* 1.a *Id. ouverte et vue intérieurem.t*

2. **PLEUROTOMAIRE ornée.** *(Def.)*

3. **PLEUROTOMAIRE tuberculeuse.** *(Def.)*

4. **GERVILLIE solénoïde.** *(Def.) ouverte et vue intérieurement.*

1.



2.

1.a. b

3.

4.a.

4.

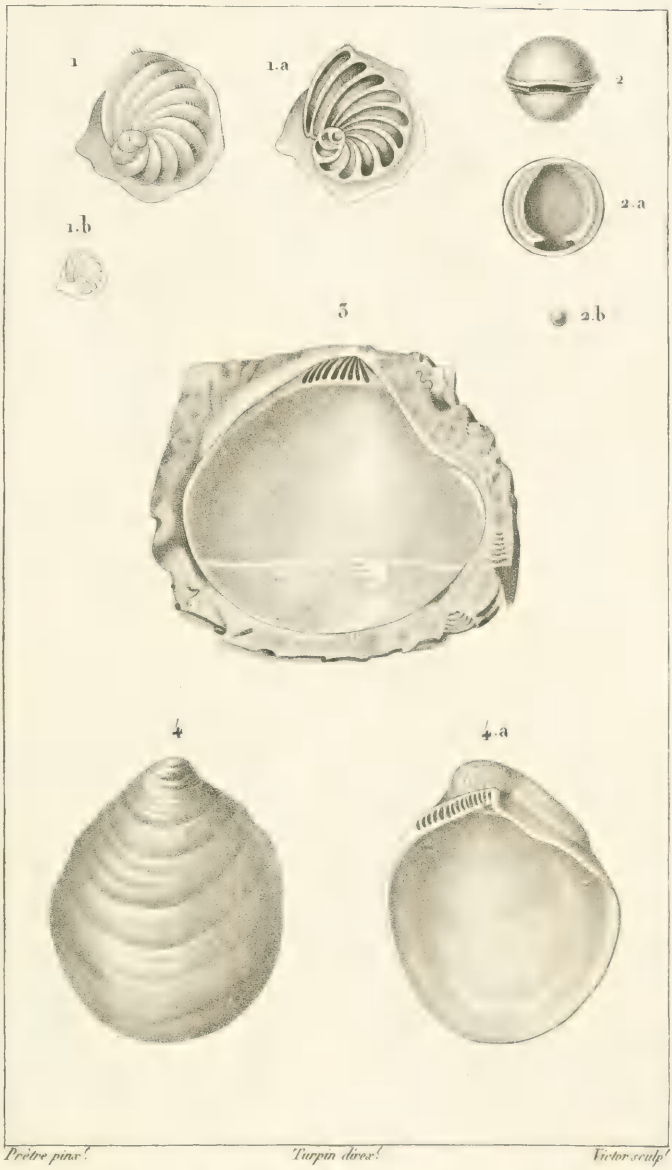
6.a.

6.

5.

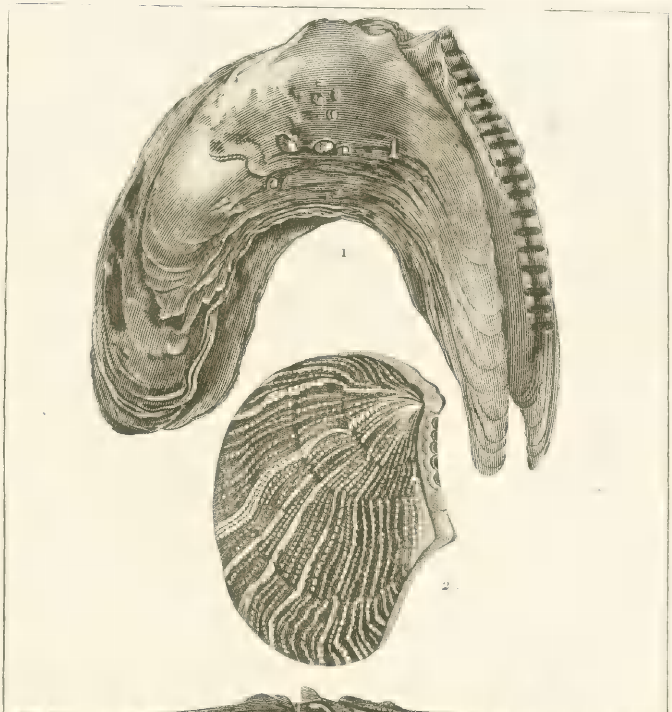
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Sixdeniers sculp.t*

1. SPONDYLE gaiderope. 1.a. *charnière des deux valves.*
2. PLICATULE gibbeuse.
3. LIME commune.
4. PEIGNE glabre. 4.a. *id. vue de profil pour faire voir en b le passage du byssus.*
5. VULSELLE lingulée.
6. HOULETTE spondyloïde. 6.a. *charnière de l'une des valves.*



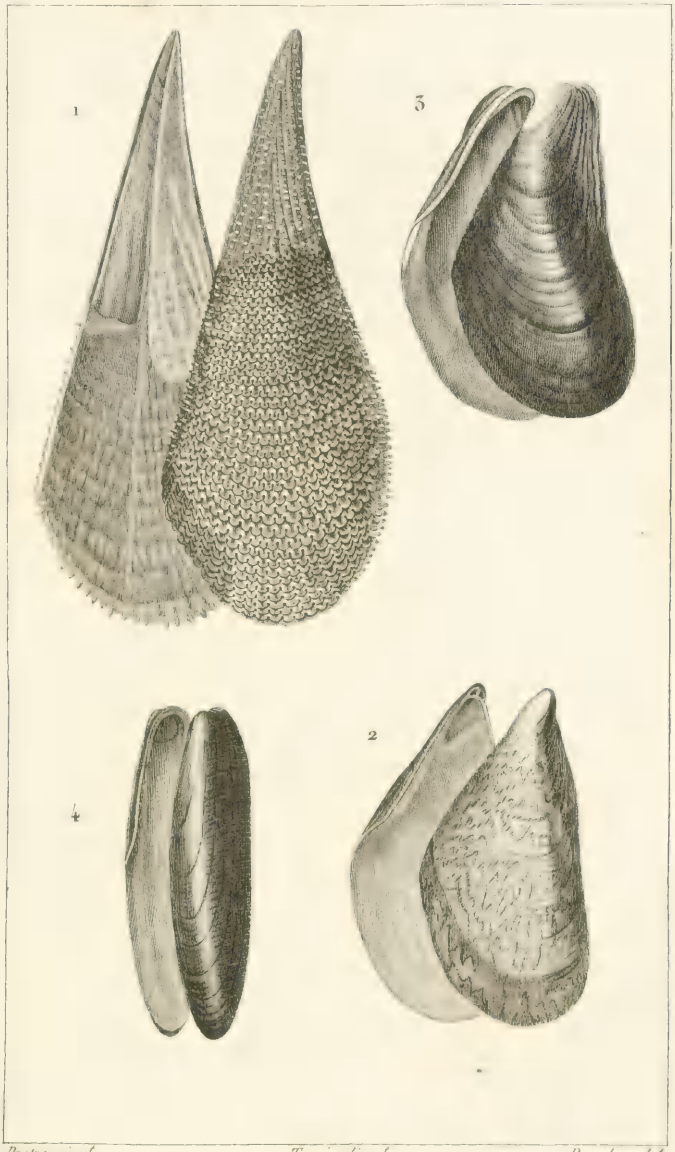
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. **CRISTELLAIRE** casque. *(Lam.) grossie.* 1.a *Id. coupée transv.t* 1.b *Id. G.r nat.le*
2. **PYRGO** lisse. *(Def.) grossie.* 2.a *Id. vue intérieurem.t* 2.b *Id. Grand.r naturelle.*
3. **PULVINITE** d'Adanson. *(Def.)*
4. **CATILLUS** Lamarckii. *(Brong.) vu par dessus.* 4.a *Id. vu en dedans avec sa charnière.*



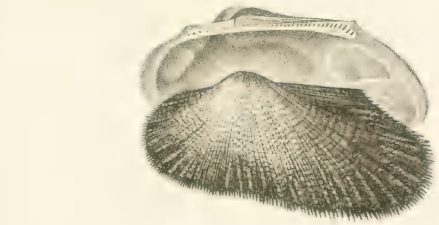
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Guyard sculp.*

1. **PERNE** fémorale. *var. B ou Bigerne.*
2. **CRÉNATULE** aviculaire.
3. **AVICULE** aronde.
4. **MARTEAU** commun.

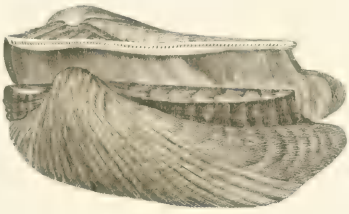


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Pauud sculp.t*

1. **PINNE** noble.
2. **MOULE** d'Afrique.
3. **MODIOLE** des Papous.
4. **LITHODOME** ordinaire.

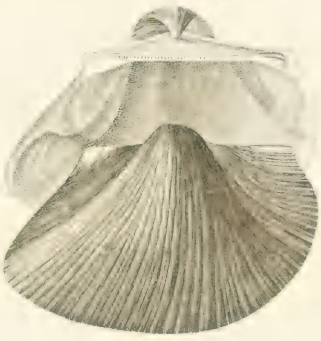


1



2

3

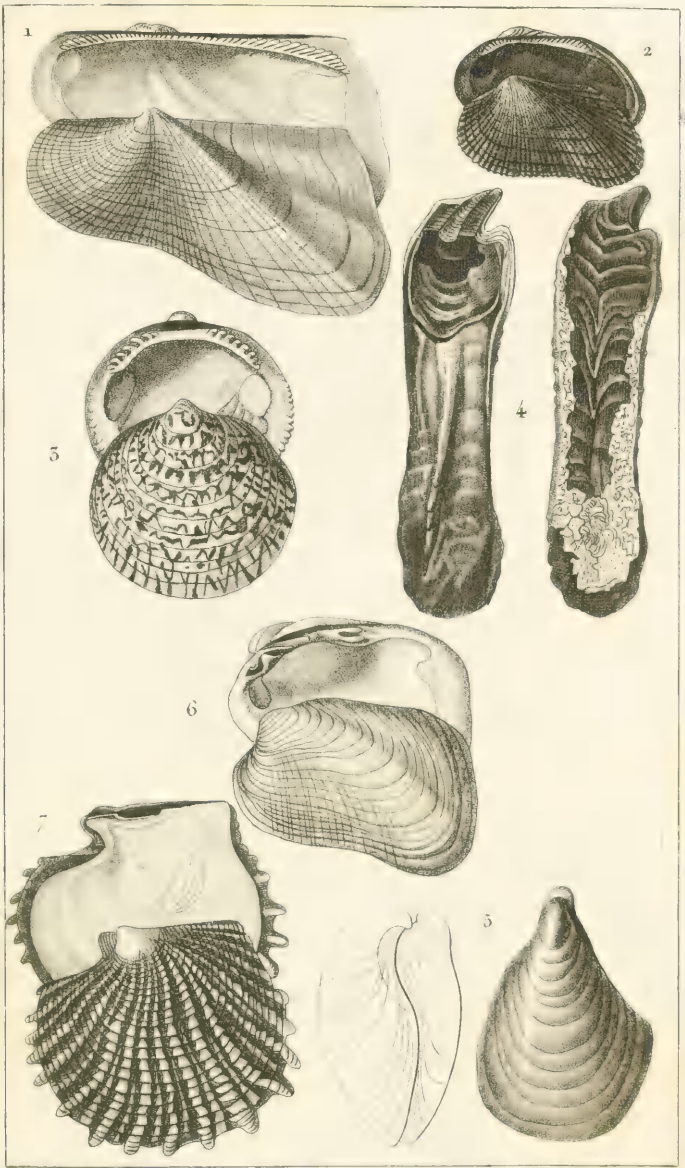


4

5

Prêtre pinx.t *Turpin dirx.t* *Carnonhel sculp.t*

1. ARCHE barbue.
2. ARCHE de Noë.
3. PETONCLE pectiniforme.
4. CUCULLÉE auriculifère.
5. NUCULE margaritacée.

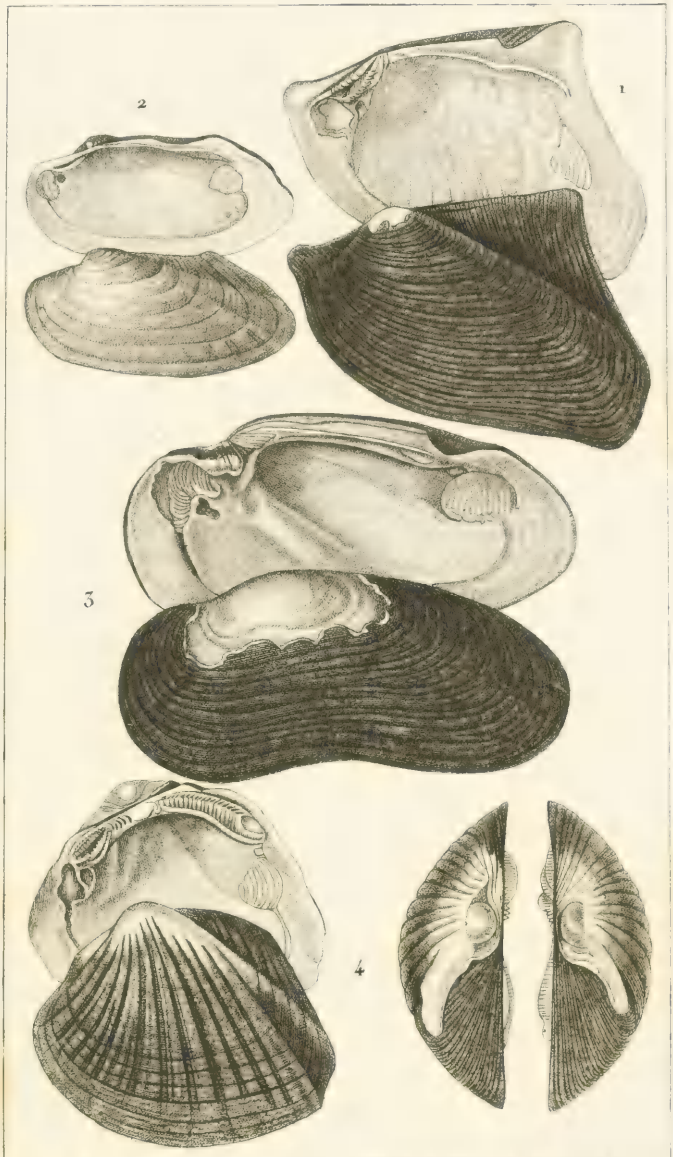


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. ARCHE bistournée.
2. ——— mytiloïde.
3. ——— velue.
4. MARTEAU vulsellé.
5. INOCÉRAME concentrique.
6. CYPRICARDE de Guinée.
7. AVICULE mère-perle.

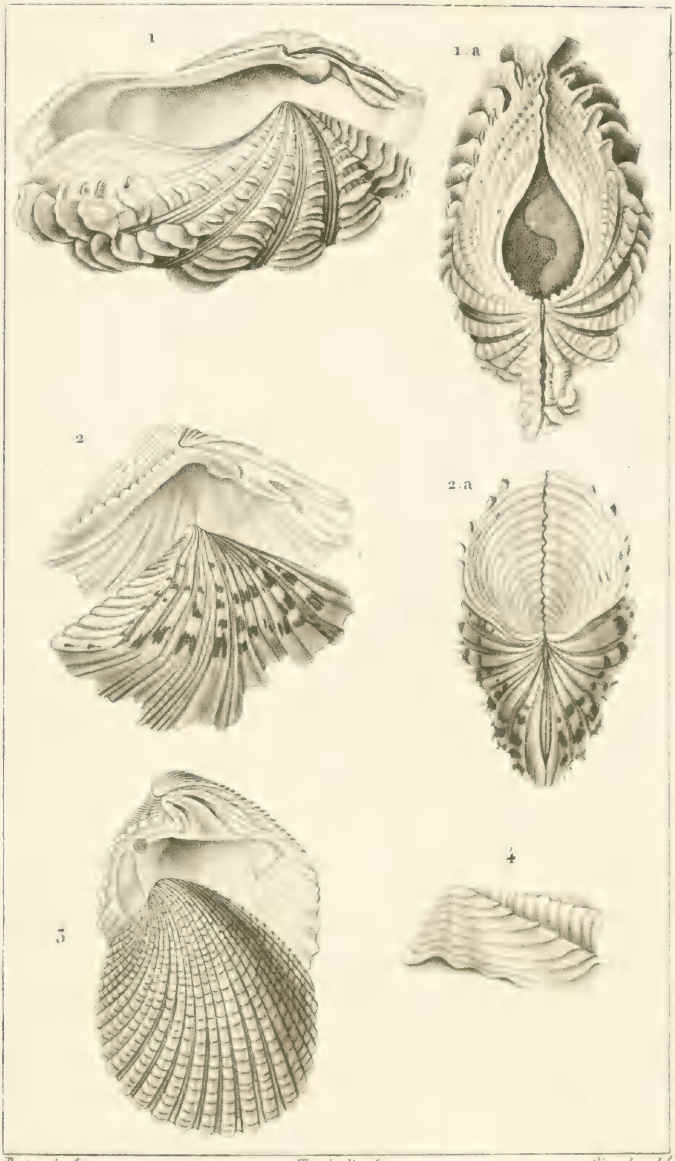
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. ANODONTE des Cygnes. | 2. IRIDINE exotique.
3. ANODONTE dipsade.



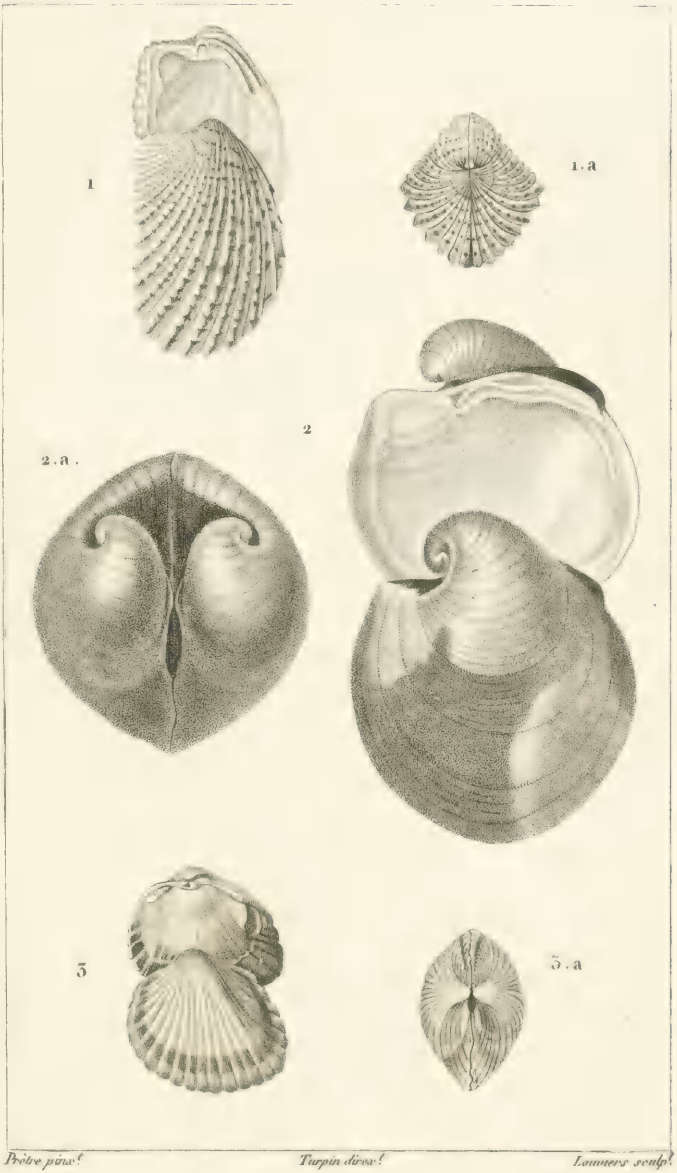
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. MOULETTE ridée.
2. ——— des Peintres
3. MOULETTE sinuée.
4. ——— Castalie.



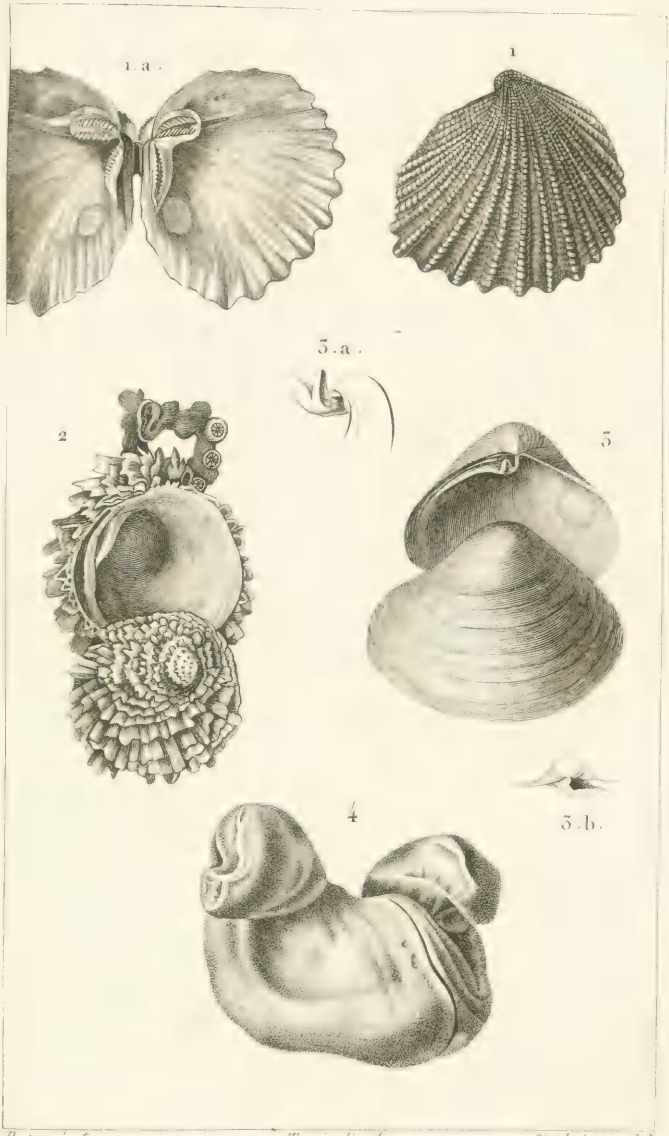
Prêtre pinx.t *Turpin dirx.t* *Civeaud sculp.t*

1. TRIDACNE bénitier. 1.a. *La même vue par le dos.*
2. HIPPOPE chou. 2.a. *La même vue par le dos.*
3. VÉNÉRICARDE imbriquée.
4. HIATELLE à deux fentes.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Lemaitre sculp.t*

1. **CARDITE** tachetée. 1.a. *Id. vue par le dos.*
2. **ISOCARDE** globuleuse. 2.a. *Id. vue par le dos.*
3. **BUCARDE** édule. 3.a. *Id. vue par le dos.*



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Stx deniers sculp.t

1. TRIGONIE nacrée. 1.a. *La même ouverte pour montrer la charnière.*

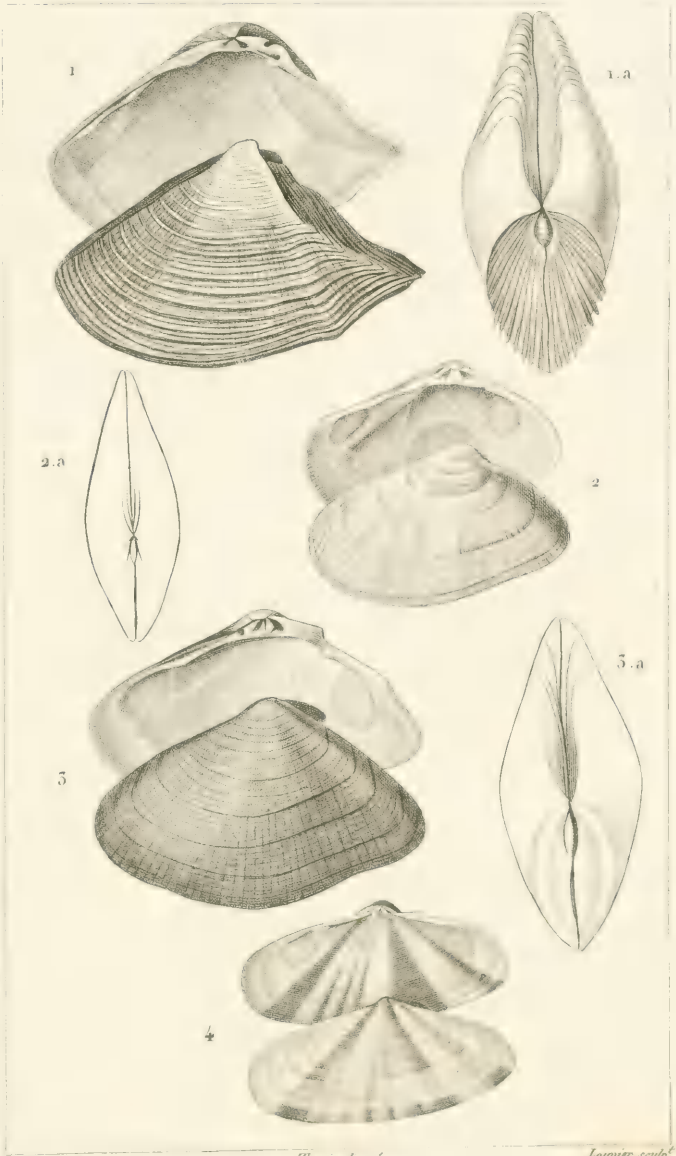
2. CAME feuilletée.

3. CORBULE gauloise. 3.a. et 3.b. *Détails de la charnière.*

4. DICERATE ariétine.

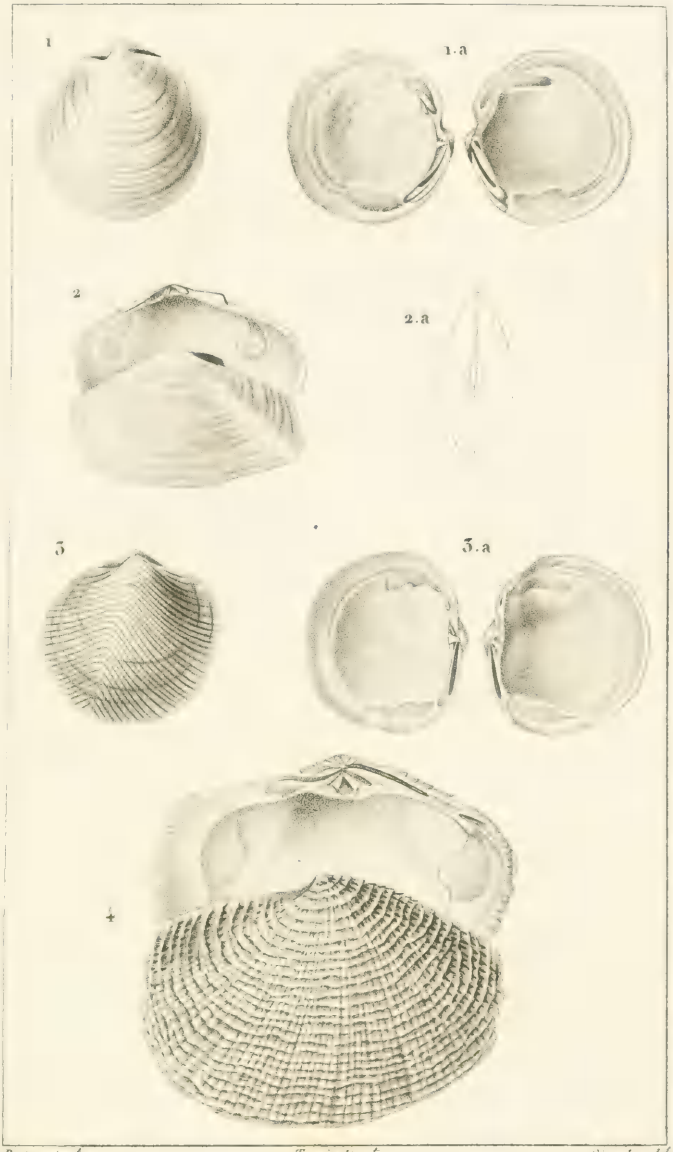
Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Massard sculp.!*

1. OPIS cardissoïde. *(Le sommet et la charnière seulement.)*
2. ETHÉRIE elliptique.
3. RUCARDE Sourdon.
4. HÉMICARDE Soufflet.
5. CYPRINE d'Islande.



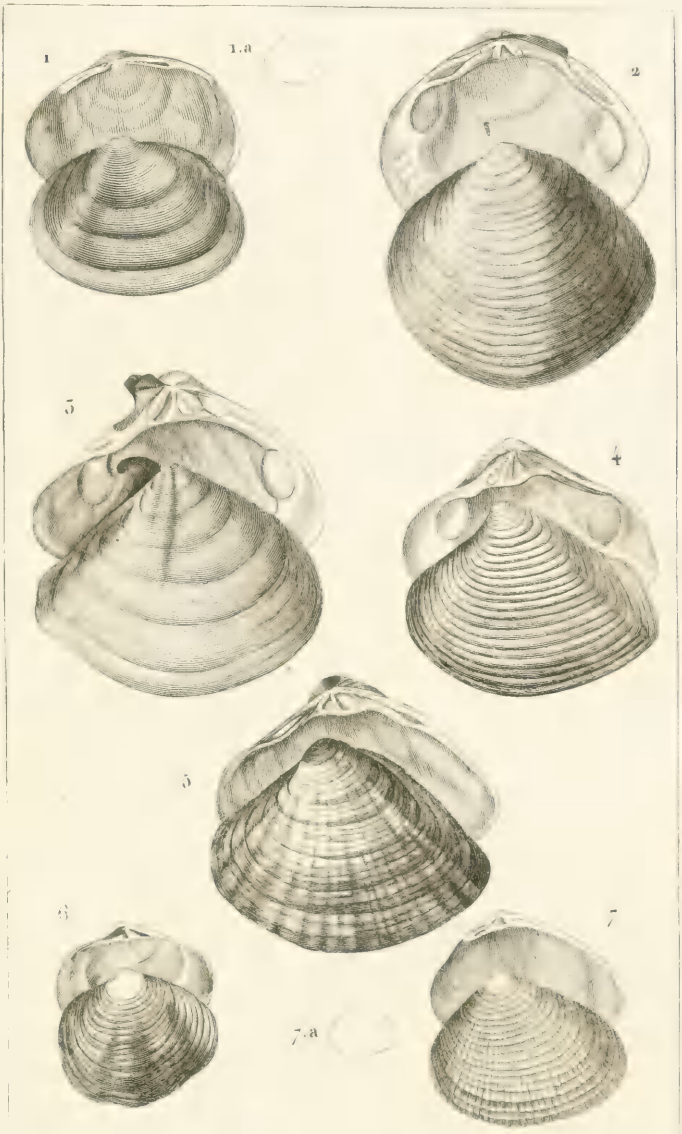
Prêtre pinx.t *Tirpan dirx.t* *Lounier sculp.t*

1. DONACE bec de flûte. 1.a. *La même vue par le dos.*
2. DONACE des canards. 2.a. *La même vue par le dos.*
3. CAPSE du Brésil. 3.a. *La même vue par le dos.*
4. TELLINE Soleil levant.



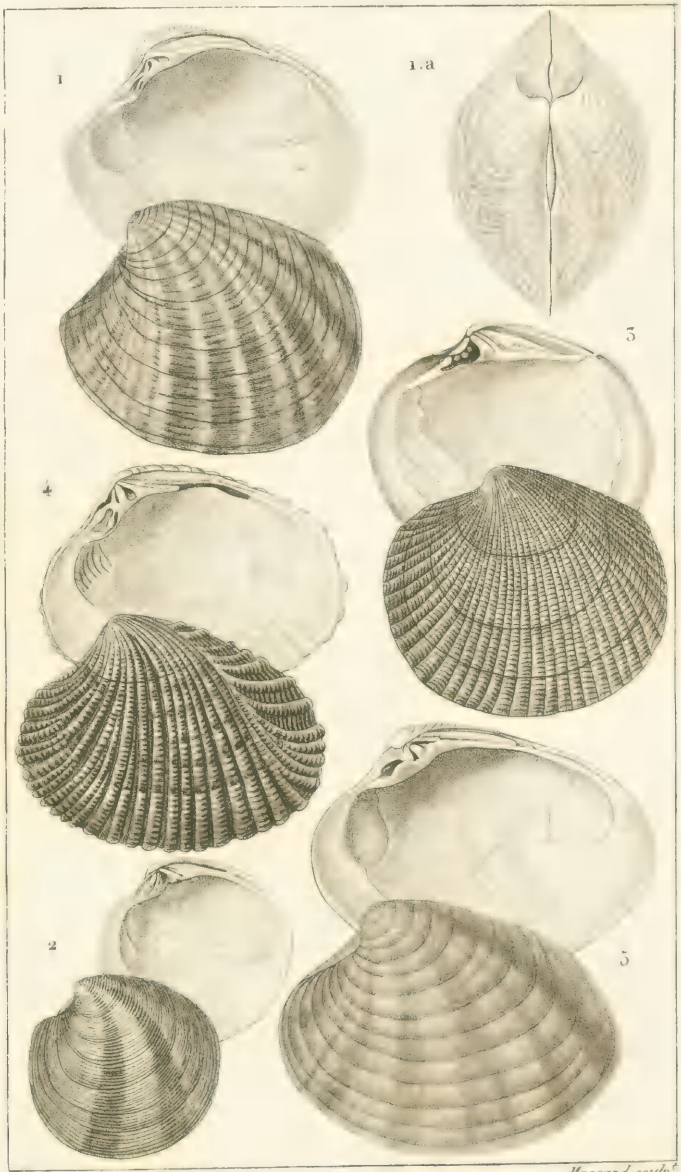
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. LORIPÈDE lacté. *(Telline lactée.)* 1.a. *Le même vu en dedans.*
2. TELLINIDE de Timor. 2.a. *La même vue par le dos.*
3. LUCINE divergente. 3.a. *La même vue en dedans.*
4. CORBEILLE renflée.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Rebel sculp.t*

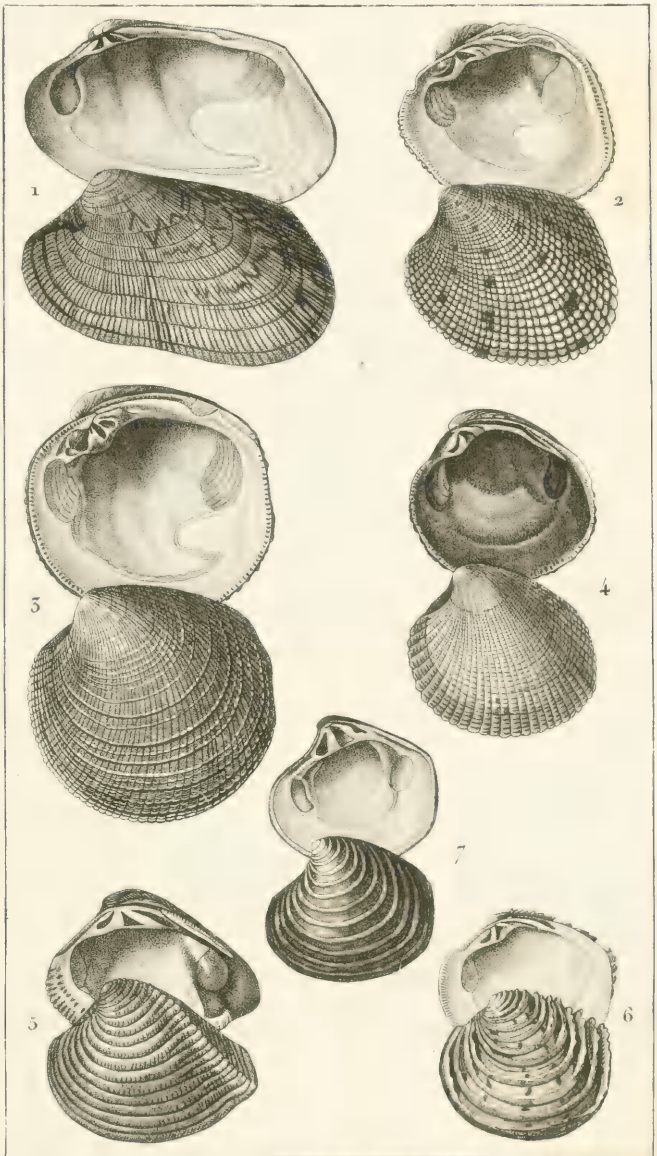
1. CYCLADE cornée. 1.a *de Grand nat.*
2. CYCLADE de Ceylan. *Dict.t G. Cyprine. Lamk.*
3. GALATHÉE à rayons.
4. CRASSATELLE sillonnée.
5. MACTRE lisor.
6. ONGULINE transverse.
7. ERYCINE cardioïde. 7.a *de Gr.r nat.*



Prêtre pinx.t *Massard sculp.t*

(CYTHÉRÉE de Lam.)

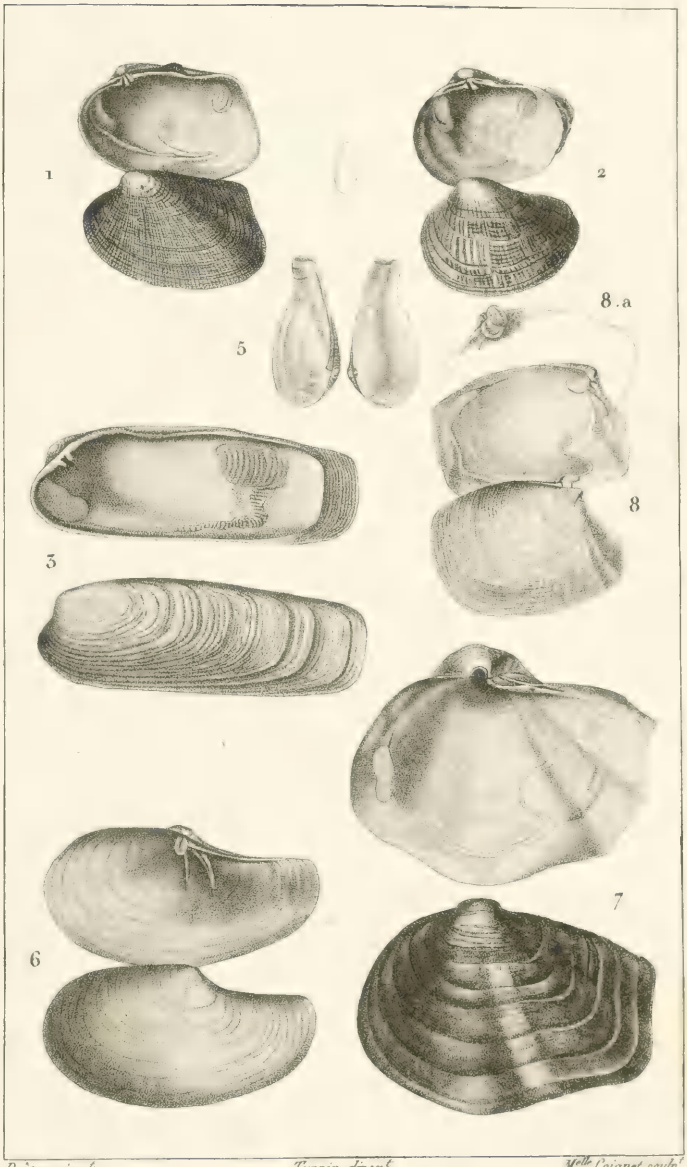
1. VÉNUS tumescente. | 3. VÉNUS tigerrine.
2. ——— exolète. | 4. ——— pectinée.
5. VÉNUS fauve.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

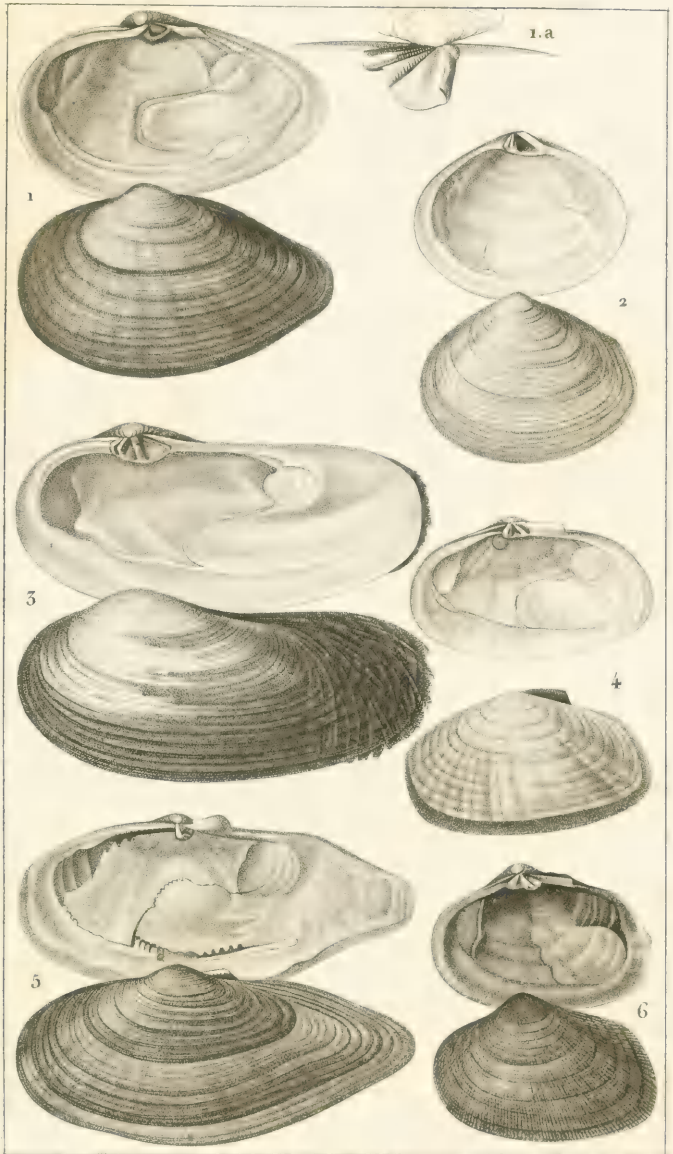
1. VÉNUS croisée.
2. ——— corbeille.
3. ——— bombée.
4. VÉNUS rudérale.
5. ——— crénulaire.
6. ——— chambrière.

7. VENUS crassatelle.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

1. VÉNÉRUPE lamelleuse.
2. ——— pétricole.
3. CORALLIOPHAGE carditoïde.
5. SPHÈNE de Birgham.
6. ANATINE subrostrée.
7. THRACIE corbuloïde.
8. ANATINE trapézoïdale. 8.a. *Id montrant la pièce calcaire du tégum.t sur la valve droite*

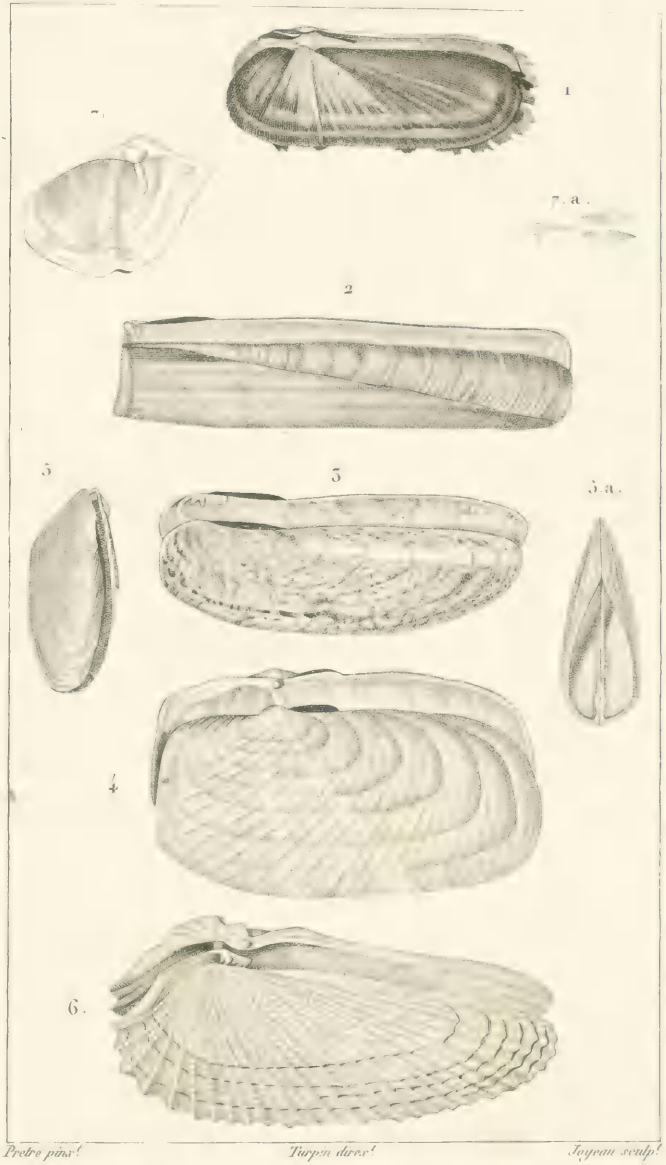


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. MYE des sables.
2. LUTRICOLE comprimée.
3. ——— solénoïde.
4. PSAMOCOLE vespertinale.
5. SOLÉTELLINE radiée.
6. SANGUINOLAIRE rugueuse.

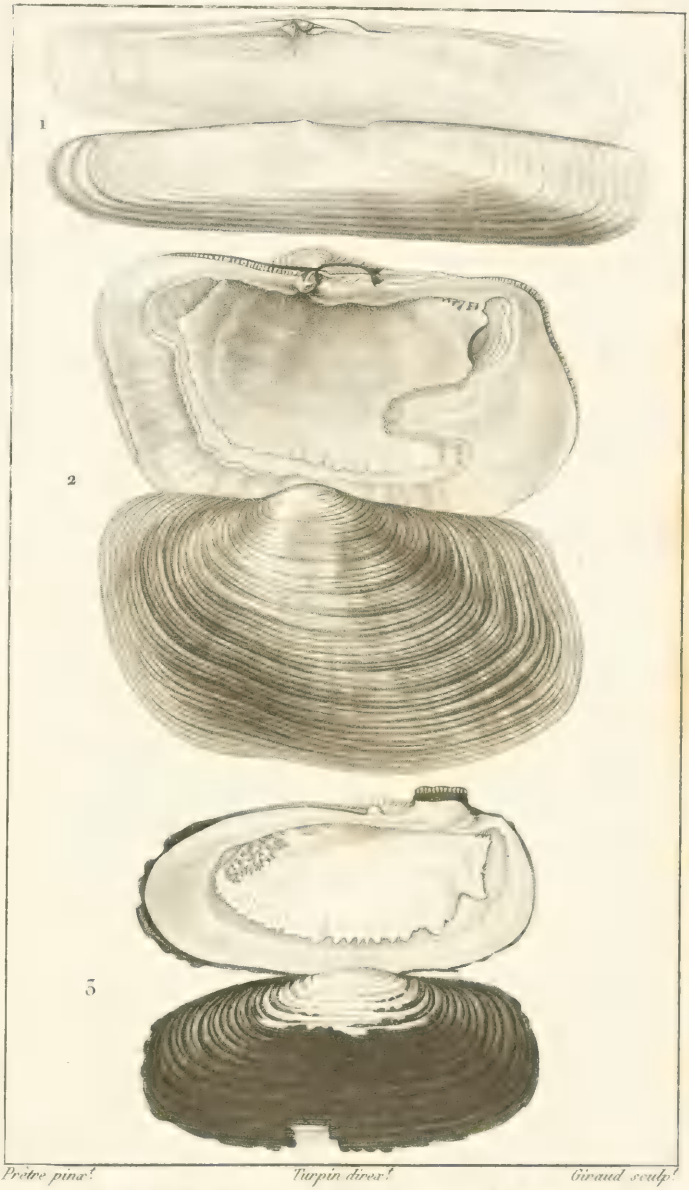
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. PSAMMOBIE vergettée.
2. PSAMMOTÉE violette.
3. CORBULE australe.
4. SANGUINOLAIRE soleil-couchant
5. PANDORE rostrée. 5.a *Id. vue par le dos.*
6. AMPHIDESME glabelle.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

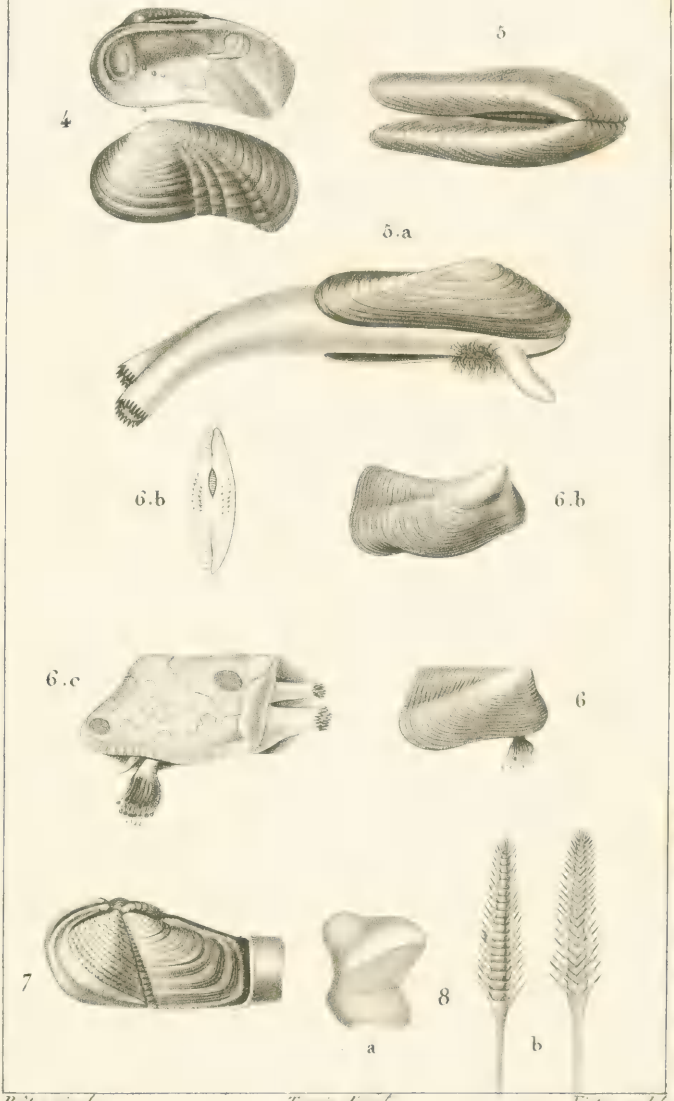
1. SOLEMYE australe. | 4. SOLEN rose. 5. GASTROCHÈNE
2. SOLEN gaine. | cuneiforme. 5.a. *Id. vue en dessous.*
3. SOLEN couteleț. | 6. PHOLADE grande taille.
7. PHOLADE crépue. 7.a. *Pieces accessoires de la* PH. julan.



Prêtre pinx! *Turpin direx!* *Giraud sculp!*

1. SOLÉCURTE Gousse. | 2. PANOPÉE d'Aldrovande.

3. GLYCIMÈRE épaisse.

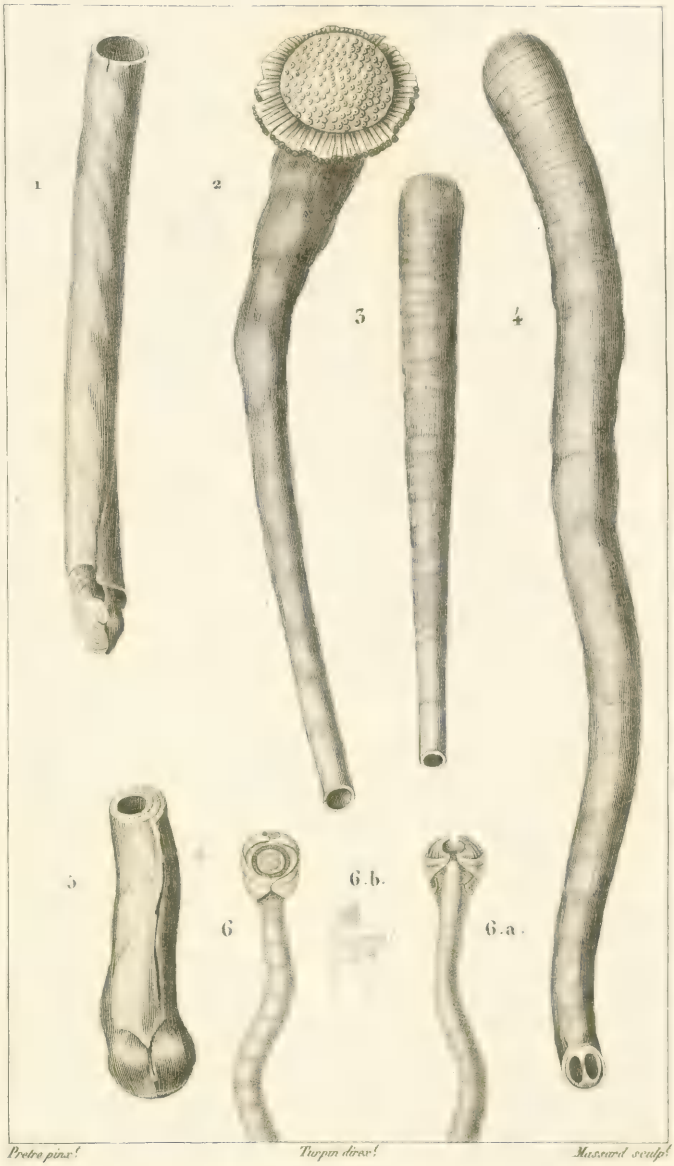


Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Victor sculp.!*

4. SAXICAVE australe. | 6.a.b.c. RHOMBOÏDE rugueux.

5. 5.a. BYSSOMYE pholadine. | 7. PHOLADE striée.

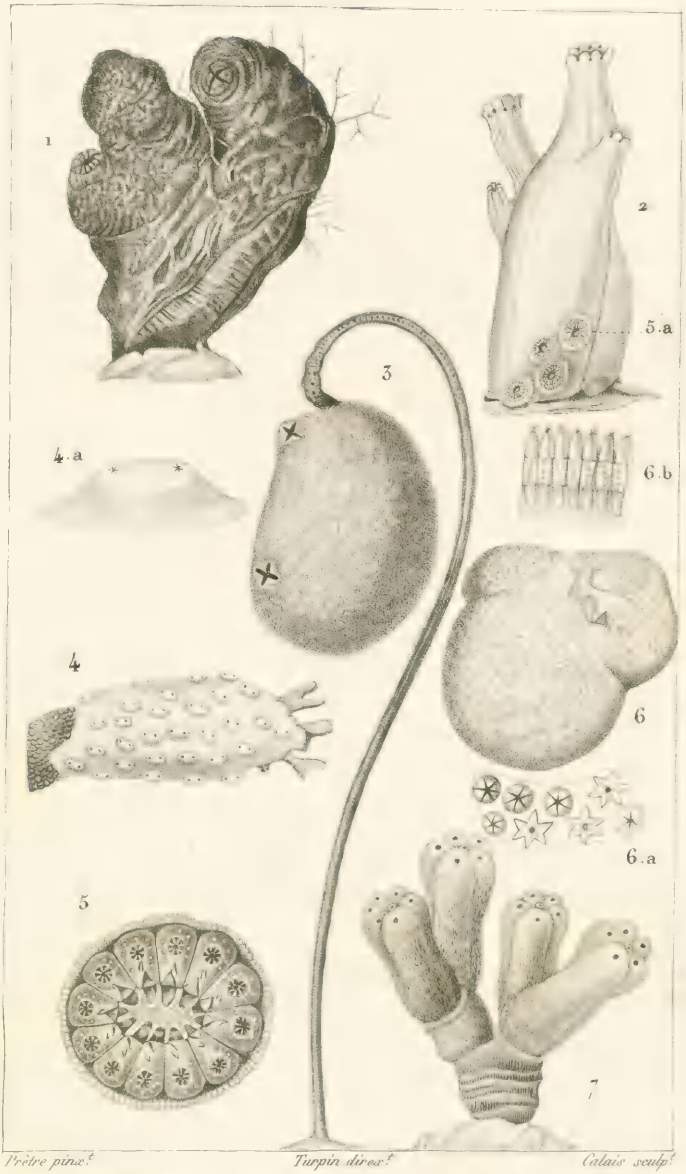
8. TARET bipalmulé. a. *Sa valve droite.* b. *Sa palmule.*



Prêtre pinx.! *Turpin direx.!* *Massard sculp.!*

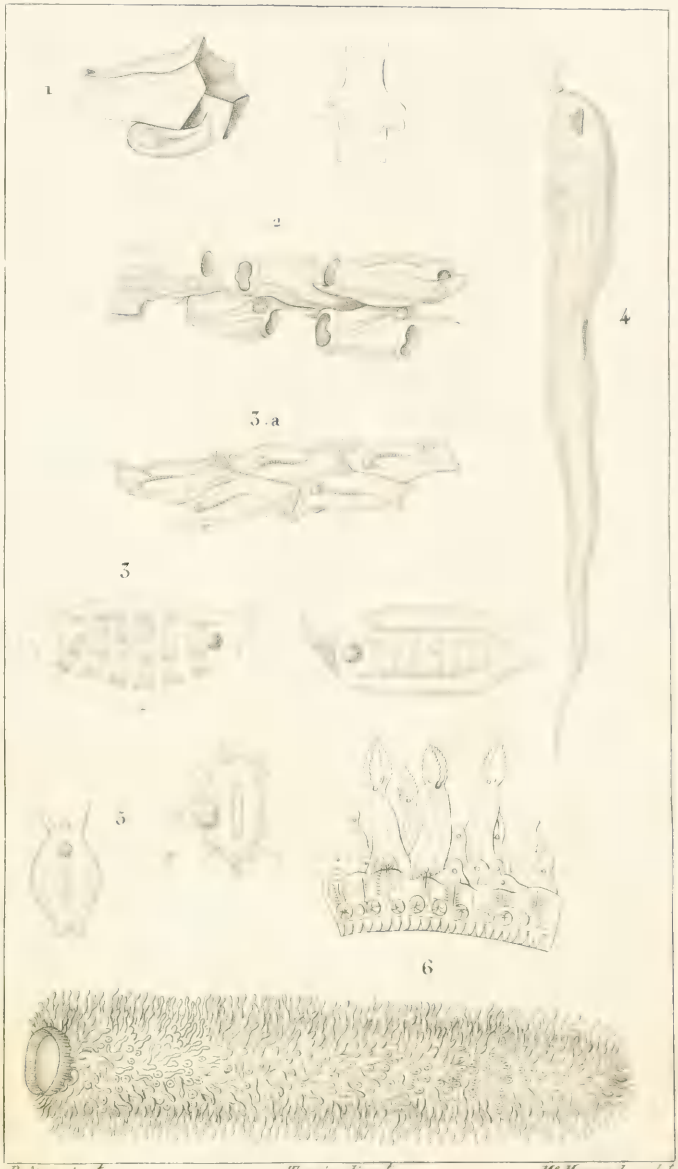
1. **CLAVAGELLE** tibiale.
2. **ARROSOIR** de Java.
3. **FISTULANE** massue.
4. **FISTULANE** corniforme.
5. **TÉRÉDINE** masquée.
6. **TARET** commun, *vu en dessous.*

6.a. *Vu en dessus.* 6.b. *Vu de profil.*



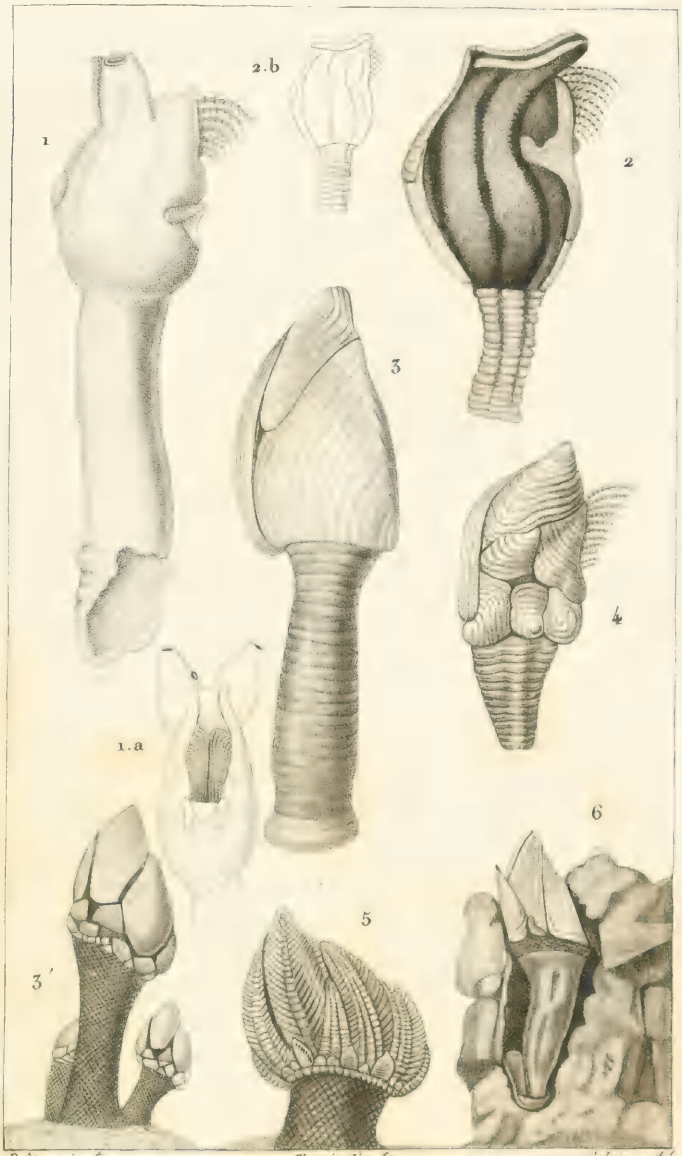
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Calais sculp.t*

1. ASCIDIE petit-Monde.
2. ——— intestinale.
3. ——— en massue.
4. 4.a. DISTOME variolé.
5. 5.a. BOTRYLLE étoilé.
6. 6.a. SYNOIQUE sublobé.
7. SYNOIQUE simple.

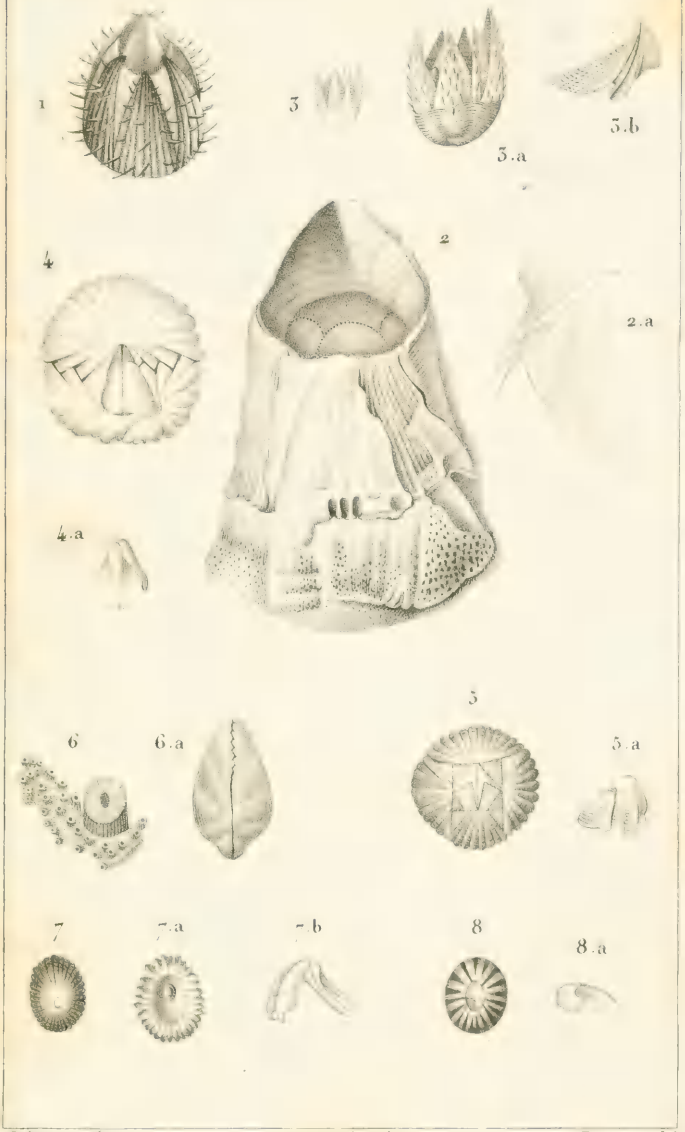


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.e Massard sculp.t*

1. **BIPHORE** polymorphe.
2. _____ fusiforme.
3. _____ zonaire.
4. **BIPHORE** firoloïde.
5. _____ bicorne.
6. **PYROSOME** Géant.

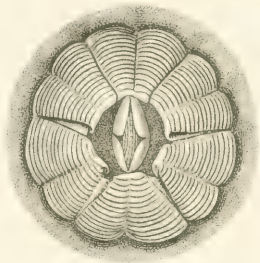


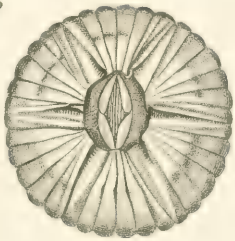
1. GYMNOLÈPE de Cuvier.
2. ——— de Cranch.
3. PENTALÈPE lisse.
3′. POLLICIPÈDE groupé.
4. POLYLÈPE vulgaire.
5. ——— couronné.
6. LITHOLÈPE de Mont-Serrat.

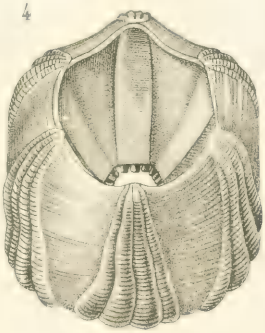


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Bessin sculp.t*

1. BALANE épineux.
2. ——— Géant.
3. ——— des Eponges.
4. ——— de Stroëm.
5. CONIE radiée.
6. CREUSIE spinuleuse.
7. ——— rayonnante.
8. CHTHALAME étoile.

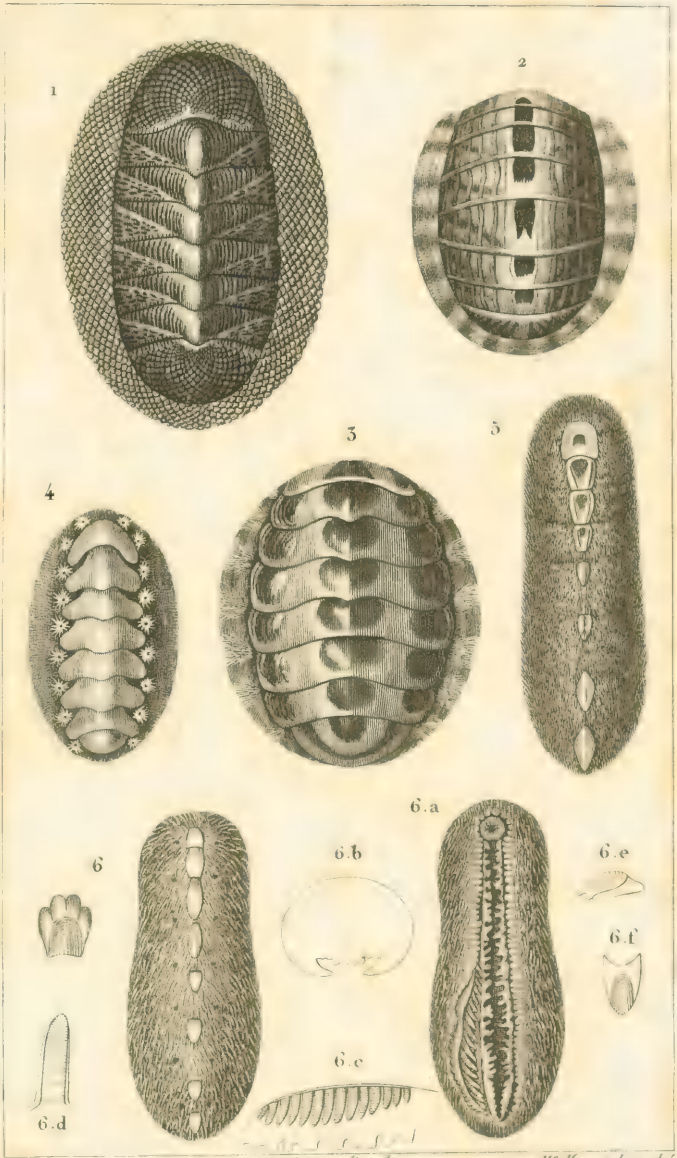






Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.*

1. CORONULE douze lobes. | 3. CORONULE rayonnée.
2. ——— des Tortues. | 4. ——— diadème.
5. CORONULE tubicinelle.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mc Massard sculp.t*

1. **OSCABRION** écailleux.
2. _____ marbré.
3. _____ brun.
4. **OSCABRION** fasciculaire.
5. _____ lisse.
6. _____ larviforme.

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 00886 3722